

مركز القومي التروما

يونج

# الدين والتعليم والعلم في العصر العباسي

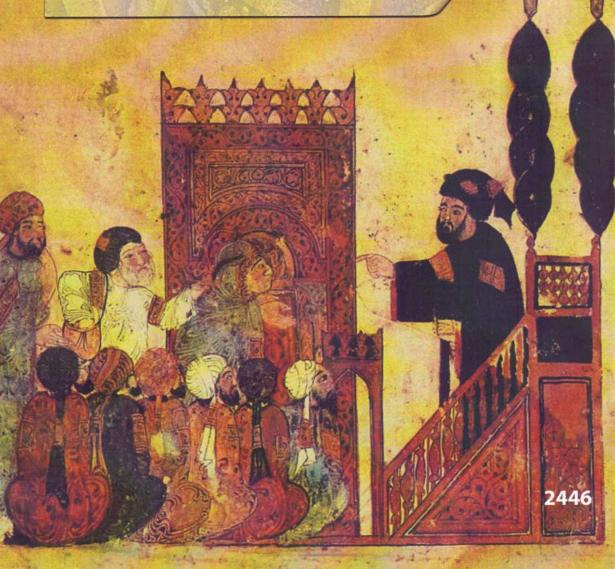
تحرير

ولاثام

وسيرجنت

ترجمة وتقديم وتعليق

قاسم عبده قاسم





يضم هذا الكتاب، الذي أصدرته جامعة كمبردج، تسعًا وعشرين دراسة قام بها عدد من أهم المتخصصين في تراث الحضارة العربية الإسلامية في مجالات الدراسات الدينية، والتعليم، والعلم. وقد تنوعت موضوعات هذا الكتاب الفريد والممتع ما بين العلوم الإسلامية: كالتفسير، وعلم الكلام والفقه؛ والعلوم العربية: مثل اللغة والنحو وتصنيف المعاجم والقواميس والشعر التعليمي؛ وإسهامات المسلمين في الطب والفلك والكيمياء والرياضيات والتنجيم. تناولت هذه الدراسات الأدب الصوفي، والشعر التعليمي؛ ورصدت موجزًا لحركة الترجمة عن اللغة اليونانية في بداية عصور الثقافة العربية الإسلامية.

الدين والتعليم والعلم في العصرالعباسي

المركز القومي للترجمة

تأسس في أكتوبر ٢٠٠٦ تحت إشراف: جابر عصفور

مدير المركز: أثور مغيث

- العدد: 2446

الدين والتعليم والعلم في العصر العباسي

- يونج، ولاثام، وسيرجنت

- قاسم عبده قاسم

- الطبعة الأولى 2016

#### هذه ترجمة كتاب:

Religion, Learning and Science in the Abbasid Period
Edited by: M. J. L. Young, J. D. Latham & R. B. Serjeant
Copyright © Cambridge University Press 1990
Arabic Translation © 2016, National Center for Translation
First published by the Syndicate of the Press of the University of
Cambridge, England
All Rights Reserved

حقوق الترجمة والنشر بالعربية محفوظة للمركز القومى للترجمة

شارع الجبلاية بالأوبرا- الجزيرة- القاهرة. ت: ٢٧٣٥٤٥٢٤ فاكس: ٢٧٣٥٤٥٥٤

El Gabalaya St. Opera House, El Gezira, Cairo.

E-mail: nctegypt@nctegypt.org Tel: 27354524 Fax: 27354554

# السديسن والتعليسم والعسلم في العصر العباسي

تحسريسر: يونج، ولاثام، وسيرجنت

ترجمة وتقديم: قاسم عبده قاسم



# بطاقة الفهرسة إعداد الهيئة العامة لدار الكتب والوثائق القومية إدارة الشنون الفنية

يونج

الدين والتعليم والعلم في العصر العباسي / تحرير، يونج، ولاشام، وسيرجنت؛ ترجمة وتقديم، قاسم عبده قاسم

ط ١ - القاهرة - المركز القومي للترجمة، ٢٠١٦

۱۳۸ص، ۲۴ سم ۱ - الثقافة العربية

٢ - العالم العربي - تاريخ - العصر العباسي

٣- الحضارة العربية (i) لاثام (محرر مشارك)

(پ)سیرجنت (محررمشارك)

(جـ)قاسم،قاسم عبده (مترجم ومقدم) (د)العنوان (۲۰۱٫۲۰۹۵۳

رقم الإيداع / ۲۰۱۴ / ۲۰۱۴

الترقيم الدولى: 5 - 970 - 718 - 978 - 978 طبع بالهيئة العامة لشنون المطابع الأميرية

تهدف إصدارات المركز القومى للترجمة إلى تقديم الاتجاهات والمذاهب الفكرية المختلفة للقارئ العربى وتعريفه بها، والأفكار التى تتضمنها هى اجتهادات أصحابها فى ثقافاتهم، ولا تعبر بالضرورة عن رأى المركز.

# المحتويسات

18	اللوحات
19	تقدیم
23	مقدمة
31	قائمة المختصرات
32	خريطة المراكز الأدبية والسياسية والدينية في العصر العباسي
35	القصل الأول: علم الكلام السنى، سلفادور جوميز نوجاليس
37	المفهوم الإسلامي وعلم الكلام
37	المدارس الكلامية الإسلامية
44	التطورات اللاحقة
45	أركان الإسلام
<b>47</b>	الوهابيةالله المسامية الم
48	العقيدةا
51	الفصل الثاني: الكتابات الكلامية الشيمية، هوارد
71	الفصل الثالث: الكتابات الكلامية الإباضية، ويلكينسون
71	الظهور: انتشار المذهب الإباضي

73	أدب الفترةأدب الفترة
75	القرون من الرابع إلى السادس الهجري / العاشر حتى الثاني عشر الميلادي
79	الفصل الرابع: تفسير القرآن، جون بورتون
79	التفسير التقليدي
83	التفسير المكتوب
85	السبب والتعيين
86	المقاربة اللغرية
91	المقاربة العقلاتية
95	دور الحدس
99	الفصل الخامس: أدب الصوفية النثري، قبصر فرح
99 103	الفصل الخامس: أدب الصوفية النثري، قبصر فرح
103	أدب الأخلاق
103 106	أدب الأخلاق
103 106 109	أدب الأخلاق
103 106 109 110	أدب الأخلاق
103 106 109 110 111	أدب الأخلاق

116	أدب الاعتذار
118	أسلوب القصص
119	موضوع الحب
120	موضوع العقل
122	موضوعات أخرى
125	الفصل السادس: الكتابات الفلسفية، محسن مهدى
128	الفارابي عن أفلاطون وأرسطو
137	الفيلسوف والمدينة
149	ابن طفيل عن الفارابي
152	ابن طفيل عن ابن سينا
153	ابن طفيل عن الغزالي
156	مسلك ابن طفيل إلى الحقيقة
159	الفصل السابع: تصنيف القراميس والمعاجم، كارتر
173	القصل الثامن: علم التحو العربى، كارتر
174	أصول النحو
176	النحو البدائي
177	ايتكار النحو

179	ظهور النحو الثعليمىظهور النحو الثعليمى
182	البصريون والكوفيون
183	استكمال المنهج
188	البحث عن الشكل
190	الأساتذة العظام
197	الفصل التاسع: الأدب الفقهي الإسلامي،باركر
198	القرآن وكتب التفسير
198	السنة وكتب الحديث
199	الفقهاء الأوائل وتطور مدارس الفقه
205	المؤلفات الفقهية الكبرى من مدارس الفقه المختلفة
213	مجموعات الفتاوي
215	القصل العاشر: الكتابات الإدارية، بوزورث
217	الكتب الوصفية والعملية الإرشادية عن الإجراءات الإدارية
222	كتب تعليمية لتدريب الكتاب وإرشادهم
225	مادة التراجم ومجموعات حكايات الوزراء والكتابات
226	مرايا للأمراء وكتب إرشادية لفن الحكم
231	الفصل الحادي عشر: الكتابات العربية في التراجم والسير، يونج

232	كتب التراجم
240	كتب التراجم بوصفها شجلات لمعلومات حيوية
241	السير الفردية
243	خصائص السير العربية
248	السير الذاتية العربية في العصور الوسطى
255	الفصل الثاني عشر: التاريخ والمؤرخون كلود كاهن
256	من البداية حتى زمن الطبري
269	الفترة التقليدية القديمة
287	ما بعد الفترة القديمة
305	خاتمة
307	الفصل الثالث عشر: التاريخ والمؤرخون الفاطميون، عباس حداني
308	الأدب الفاطمي
309	فترة « السفر »
313	فترة شمال أفريقيا في الخلافة الفاطمية
314	فترة الحاكم بأمر الله
316	عهد المستنصر
318	الدعوة الطيبية
319	الدعوة النزارية

320	الفترة الأخيرة من الخلافة الفاطمية
321	التواريخ العامة
321	التطورات اللاحقة
323	الفصل الرابع عشر: الرياضيات والعلوم التطبيقية، دونالد ليتل
326	الرياضيات
333	الفيزياءالفيزياء
337	التكنولوجيا الميكانيكية
355	الفصل الخامس عشر: علم الفلك ديفيد كينج
356	الفلك الشعبيا
357	الجوانب الدينية في الفلك
357	علم الفلك الرياضي
366	علم الفلك النظري
367	حفظ الوقت فلكيا
368	الأدرات الفلكية
371	البيروثى
371	خاقة
373	الفصل السادس عشر: التنجيم، دينيد بنجرى

373	مصادر التنجيم العربي
374	أقدم مؤلفات التنجيم باللغة العربية
376	التأثير الفارسي
380	التنجيم في القرن الثالث الهجري /التاسع الميلادي
382	أبو معشر جعفر البلخي
384	التنجيم العربي المتأخر
387	الفصل السابع عشر: الأدب الجغرافي وأدب البحارة، هوبكنز
388	السند هند
389	بطليموس
391	أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمى
394	من علم هيئة الأرض إلى الأدب
399	البلخي - الاصطخري - ابن حوقل - المقدسي
403	المسعودي
404	البيرونى
405	الجغرافيون ما بعد التقليديين: البكرى والإدريسي
407	المعاجم ودوائر المعارف
410	أدب الرحالة
417	الفصل الثامم عشر: أدبيات الكيمياء العربية، دونالد هيل

421	أدبيات الكيمياء
435	الفصل التاسع عشر: أدبيات الطب العربي، هاسكيل إيزاكس
436	مرحلة الترجمة وجنديسابور
439	مرحلة التطور والإسهامات الأصلية
440	التعليم والاحتراف والتخصص
450	المؤلفات الطبية الموسوعية
456	الأدبيات الطبية الواسعة
457	علم طب العيون
458	أمراض الأطفال والتوليد
459	المادة الطبية والمادة الغذائية
461	التنجيم والطب
463	الفصل العشرون: الكندي،فريتز زيموغان
469	الفصل الحادي والعشرون: الرازي : سيرته وآراؤه الدينية، ألبرت إسكندر
471	فلسفة الرازى
473	كتابات الرازي الطبية

481	الفصل الثاتي والعشرون: الفارابي، ألغريد إيغري
495	الفصل الثالث والعشرون: ابن سينا ، سلفادور جوميز نوجاليس
499	الملامح الأصلية لمؤلفات ابن سينا
502	نظرية المعرفة
502	انبعاث أم خلق؟
515	الفصل الرابع والعشرون: البيروني وعلوم عصره، جورج صليبا
515	نبذة عن حياته
517	مؤلفات البيروني
534	خاتمة
537	الفصل الخامس والعشرون: الغزالي، أديب نافع دياب
537	التلميذ والمعلم
539	التحول الروحي
541	أسلوب الغزائي
542	فلسفة الغزالى

552	الأنثروبولوجيا الصوفية
553	الأخلاق والتعليم
556	الحرية والسياسة
559	الحب الإلهي والجمال
563	الفصل السادس والعشرون: الأدب المسيحي العربى في العصر العباسي، سمير خليل سمير
564	تفسيرات الكتاب المقدس
567	القانون الكنسي
568	اللاهوت المسيحى
573	التاريخ
578	دوائر المعارف الدينية
579	الفصل السايع والعشرون: الأدب اليهودي - العربي، بول فينتون
582	الأصول
584	المدى
585	اللاهوت والفلسفة
588	فقه اللغة والتأويل
590	الأداب
591	اللغة العربية في حروف عبرية
593	دراسة الأدب البهودي - العربي

597	خاتمة
599	الفصل الثامن والعشرون: ترجمة المواد اليونانية إلى اللغة العربية، جودمان
603	بداية حركة الترجمة
608	المأمون وترجمة الكتب اليونانية ثابت بن قرة
609	ثابت بن قرة
611	حنين بن إسحق
617	الترجمة بعد حنين بن إسحق
621	نهاية حركة الترجمة
625	الفصل التاسع والعشرون: الشعر التعليمي، صفاء خلوصي
640	السليرج افيا

# اللوحيات

<ul> <li>١ - صفحة من مخطوط «الشفاء» لابن سينا من القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي.</li> </ul>
٢ - تصميم لآلة تجريف٢
٣ – تصميم مضخة لرفع الماء بالساقية٣
٤ - آلة لرفع المياه 51
<ul> <li>٥ - البرج الجنوبي (الأرنب) من كتاب « صور الكواكب الثابتة » الصوفي</li> </ul>
<ul> <li>حريطة شمال أفريقيا والأندلس من كتاب « المسالك والممالك » للإصطخرى 01.</li> </ul>
<ul> <li>٧ - صفحة من كتاب ابن النفيس « شرح تشريح القانون »</li> </ul>
۸ – حفل عشاء طبیب۸
٩ - صفحة من مخطوط الرازي « الكتاب المنصوري » 52.
<ul> <li>١٠ - رسوم من كتاب البيروني « التفهيم لأوائل صناعة التنجيم »</li></ul>

# تقديم

يضم هذا الكتاب، الذى أصدرته جامعة كمبردج، تسعًا وعشرين دراسة قام بها عدد من أهم المتخصصين فى تراث الحضارة العربية الإسلامية فى مجالات الدراسات الدينية، والتعليم، والعلم. وقد تنوعت موضوعات هذا الكتاب الغريد والمتع ما بين العلوم الإسلامية: مثل التفسير، وعلم الكلام والفقه؛ والعلوم العربية: مثل اللغة والنحو وتصنيف المعاجم والقواميس والشعر التعليمى؛ وإسهامات المسلمين فى الطب والفلك والكيمياء والرياضيات والتنجيم. ومن ناحية أخرى تناولت هذه الدراسات الأدب الصوفى، والشعر التعليمى؛ كما قامت برصد موجز لحركة الترجمة عن اللغة اليونانية فى بداية عصور الثقافة العربية الإسلامية؛ فضلاً عن التقديم الذى طرحه الباحثون المساهمون فى هذا الكتاب لعدد من رموز العلم والثقافة والبحث والفلسفة والتصوف بين صفحات الكتاب.

وعلى الرغم من تعدد الدراسات وكثرة الباحثين الذين أسهموا في هذا السفر الجليل؛ فإن المحرين الثلاثة - وهم من كبار العلماء في هذا المجال- قد نجحوا في الحفاظ على صورة تعكس عنوان الكتاب من ناحية، كما نجحوا في الحفاظ على وحدة الأسلوب واللغة على الرغم من تنوع موضوعات الكتاب من ناحية أخرى، وأحسب أن جهد التحرير في هذا الكتاب له الفضل في خروج الأصل الإنجليزي على هذا القدر من الدقة والرصائة (التي تتميز بها مطبوعات كمبردج على أي حال)، وبقدر ما يحمله التجوال بين فصول الكتاب من منعة وإثارة، وبقدر التنوع الثرى في مضمون دراساته التسع والعشرين، بقدر كان مهمًا في إلقاء الضوء على كثير من الجوانب المهمة في تاريخ الحضارة العربية الإسلامية إبان العصر العباسي الذي يقترن دائمًا في الأذهان عموما يهتم بجوانب علمية، ولاسيما في مجال الدين والعلم والتعليم في العصر العباسي، فإن الكتاب، الدراسات المتنوعة التي تضمها دفتا الكتاب تكشف بصورة عرضية عن ثراء المجتمعات داخل الدراسات المتنوعة التي تضمها دفتا الكتاب تكشف بصورة عرضية عن ثراء المجتمعات داخل دار الإسلام في تلك الفترة على المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي؛ بغض النظر عن الرا الاسلام في تلك الفترة على المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي؛ بغض النظر عن النظر عن

حقائق التاريخ السياسي والعسكرى. ومن ناحية أخرى، تكشف هذه الدراسات بوضوح عن مدى رحابة أفق الثقافة العربية الإسلامية التي أفادت من الميراث الإنساني للشعوب التي دخلت الإسلام مثل الفرس، وشعوب آسيا، أو التي لم تدخل الإسلام مثل اليونانيين القدماء وخلفائهم من البيزنطيين، أو الشعوب العربية ذات الحضارات العربقة مثل المصريين والعراقيين وأهل الشام واليمن والمغرب العربي الإسلامي. وكانت حركة الترجمة وثمارها الحلوة دليلاً ناصعًا على هذا. كذلك تمثلت رحابة أفق الثقافة العربية الإسلامية في حقيقة أن أبناء الأديان الأخرى الذين عاشوا داخل الحدود «دار الإسلام» قد أسهموا في بناء هذه الثقافة نفسها بجهودهم في شتى مجالات المعرفة الإنسانية. وتشير بعض الدراسات الواردة في هذا السفر المهم إلى هذه الحقيقة.

هذا الكتاب إسهام مهم في تاريخ الثقافة العربية الإسلامية حقًا، ولكن من المهم أن يستلفت نظرنا، ويحفزنا على الفعل، أن مؤسسة علمية غير عربية أو إسلامية (وهي جامعة كمبردچ التي تستحق الاحترام والشكر والتقدير) هي التي تولت هذه المهمة الراقية على حين أن شيئًا من هذا القبيل لم يصدر من جهات أكثر ثراء في العالم العربي وفي العالم الإسلامي، ومع هذا، فإن الباب لا يزال مفتوحًا أمام من يريد، ويقدر، على الإسهام في عمل علمي من هذا المستوى الرفيع الذي عمله هذا السفر؛ فلا تزال الحاجة قائمة إلى مزيد من الفحص والدرس والاستقصاء في تاريخ الحضارة العربية الإسلامية بشكل عام، ولا تزال هناك مئات من المخطوطات، في شتى الموضوعات، تنتظر من عبط اللثام عن خباياها، ولا تزال بعض المسلمات القديمة الناتجة عن جهود سابقة مشكورة ومحمودة تحتاج إلى مراجعة.

أما عن ترجمة هذا الكتاب إلى اللغة العربية فالحقيقة تقتضى القول إنها كانت بالنسبة إلى رحلة ممتعة متعبة، أو شائكة شائقة، لأسباب كثيرة ومتنوعة: فقد اكتسبت معرفة إضافية من بعض الدراسات الواردة في ثنايا هذا الكتاب، وأتبحت لي الفرصة للقراءة في بعض الموضوعات التي لم أكن أملك الوقت لقراءتها، أو لم يكن لدى الميل الكافي لقراءتها؛ ومن ناحية أخرى، أتاحت لي هذه الترجمة مراجعة بعض الأفكار والمعلومات التي كشف البحث الحديث عن أنها كانت تحتاج إلى مراجعة. وعلى العموم كانت ترجمة هذا الكتاب فائدة ممتعة، أو متعة مفيدة، بالنسبة لي.

وعلى الجانب الآخر، كنت أحبس نفسى فى عقل ما يزيد على بضعة وعشرين باحثًا لكى أترجم أفكارهم ومعلوماتهم فى لغة سهلة وبسيطة قدر الإمكان إلى قارئ اللغة العربية، وهى مهمة شاقة ومرهقة. وقد حرصت قدر طاقتى على نقل الموضوعات - رغم تنوعها وثرائها واختلافها من مجال إلى مجال آخر - إلى اللغة العربية بأسلوب سهل ويسيط. ويطبيعة الحال كانت هناك هنات وأخطاء تنبهت إلى بعضها وسارعت إلى تقوعها وتصحيحها، ولكن هناك أخطاء أخرى غفلت عنها وأرجو أن يسامحنى القراء إزاءها.

### والله الموفق والمستعان

دکتور قاسم عبده قاسم مدینة ۹ أکتوبر فبرایر ۲۰۱۳م

#### مقدمة

شهدت القرون الخمسة التي عاشتها الخلافة العباسية في بغداد ازدهار الكتابات العربية في تنويعة غير عادية من مجالات الكتابة، من الشعر والآداب الإنسانية إلى الفلسفة والشريعة والتاريخ والعلوم الطبيعية. والمجلد الثاني من «تاريخ كمبردج للأدب العربي» مكرس للآداب في الفترة العباسية؛ ويرى المجلد الحالى أن اختصاصه يتناول الكتابات في العلوم والدراسات التي يضمها عنوان فضفاض « الدين والتعليم والعلم»،

لقد بدأت الدراسات العربية مع دراسة القرآن الكريم والحديث النبوي، والمجالات المختلفة المتفرعة عنهما؛ بيد أن الترجمة التي بدأت في القرن الثاني بعد وفاة النبي محمد عليه الصلاة والسلام، والتي استمرت طوال القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، ووسعت بشكل كبير من آفاق الأدب العربي، وما نتج عنها من علوم متقدمة قادت عددا من الكتّاب المسلمين إلى وضع قوائم لتصنيف مختلف « العلوم» أو حقول التعليم. وتختلف التصنيفات في كثير من التفاصيل، ولكن كان هناك تمييز معترف به بين « العلوم الدينية» و «العلوم الأجنبية». فقد كانت العلوم الدينية تشمل تفسير القرآن الكريم، والحديث والكلام والفقه وجميع تلك الموضوعات التي تطورت منها مثل علوم اللغة وتدوين التاريخ. أما «العلوم الأجنبية» فقد تضمنت الطب والعلوم الطبيعية، والرياضيات والفلك والتنجيم، والجغرافيا والكيمياء وعلم الحيل (المبكانيكا).

وفى المجلد الحانى تتناول الفصول الخمسة الأولى كتابات الفقه والتجربة الدينية. وقد نشأ «علم الكلام» فى الأصل مواكبا للاتشقاقات التى حدثت بين المسلمين بعد معركة صفين، ولكنها كانت بحاجة إلى حافز خارجي لكي تتطور على نحو كامل، وكان هذا الحافز هو الذى انبثق من المجادلات مع المجادلين النصارى وتأثير الفكر الإغريقي. وكان من نتيجة الخلافات التى اندلعت بين المسلمين قيام مذهبي السنة والشيعة ( والطوائف التى نشأت عنهما فى وقت لاحق) والخوارج ( الذين يمثل الإباضية أهم فرقة باقية منهم)، وهو ما يعنى أن دراسة الكتابات الكلامية العربية يجب أن تضع فى حسبانها المؤلفات الشيعية ( الفصل الثالث ) تماما مثل مؤلفات السنة (الفصل الأول ).

وقيم الدين الإسلامي محفوظة في القرآن الكريم، وكما هو الحال في جميع الكتب المقدسة، وكان هناك شعور بالحاجة إلى إرشاد لتفسير معنى النص. والأدب التفسيري الذي ظهر لكى يلبى هذه الحاجة سعى إلى شرح كل شيء حتى أدق التفاصيل. ومن خصائص هذه الكتابات أنها كانت إلى حد يعيد وسيلة للتعبير عن اتجاهات مذهبية مختلفة في الإسلام، وكانت مدارس الفكر المختلفة تسعى إلى تبرير وجهات نظرها من خلال تفسيراتها الخاصة للنص القرآني. وفي المجلد الحالى يخصص الفصل الرابع لدراسة الخطوط الرئيسية لهذا الأدب التفسيري.

والشعر الصوفي موضوع الفصل الرابع عشر، على حين تتم دراسة النثر الصوفي فى الفصل الخامس من هذا المجلد. وعلى الرغم من أن التصوف كان يعد من «العلوم الدينية» وفقا لرأى ابن خلدون، فلم يكن مقبولا دائما لدى السنة؛ وكان الغزالي هو الذى أسهم أكثر من غيره فى تحطيم الانحياز فى الشريعة وتأكيد القبول التام للزهد داخل التيار الرئيسي فى الفكر الإسلامي وفى الممارسة الإسلامية. وقد قبض للكتابات الصوفية أن تجسد أرقى المثل العليا فى عالم الإسلام، وقد أسهمت الكتابات العربية بشطحات الخيال الباهر، مع أسلوب تحريري يخلو من التصنع الأدبى.

وقد احتلت الفلسفة ( الفصل السادس ) موقعا هامشيا بين « العلوم الدينية » و « العلوم الأجنبية ». لقد كانت بدايات الفكر الفلسفي العربي في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي نتيجة المواجهة الإسلامية مع الفلسفة اليونانية. ولم يتضمن هذا فكر أفلاطون وأرسطو فقط، وإغا انطوى أيضا على فكر خلفائهما ومن ساروا على دربهما، وأهمهم الأفلاطونية الجديدة وأفلوطين وبروكلوس. لم تكن الفلسفة وعلم الكلام يعتبران متعارضين في الأصل، ولكن بعد انتصار مفاهيم الأشعري في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي اتسمت العلاقة بين الاثنين بالعداوة التي تلخصت في « مشاجرة التهافت » التي كان فيها كتاب الغزالي « تهافت الفلاسفة» قد تلقى الرد من كتاب ابن رشد « تهافت التهافت ».

لقد كان الاهتمام بالفهم الصحيح للنص القرآني نقطة الانطلاق في كتابات علوم اللغة العربية، وعلى مدى ألف سنة كان النحو العربي وكتابة المعاجم والقواميس العربية أهدافا للتثقيف المتواصل. لقد كان هذا الاهتمام بوسائل التعبير بالعربية فعالا في ضمان الاستمرار الباقي والقوى لكتابة عربية واحدة. ومع الاستثناء الجزئي المتمثل في استخدام اللهجات المحلية في الدراما

الحديثة، فإنه لم يكن هناك لهجة عربية محلية قادرة على الحلول محل اللغة العربية الفصحى وسيطا معتادا للتعبير الأدبي، كما أنه لم تنجع أى لهجة عربية ( باستثناء اللهجة المالطية) في أن تجعل من نفسها لغة للكتابة ولغة للحديث، ويعرس الفصل السابع والفصل الثامن المؤلفات المكتوبة التي قشل الأساس الذي قام عليه هذا الإنجاز.

والشريعة الإسلامية « خلاصة الفكر الإسلامي... جوهر الإسلام نفسه ولبه «١١) وقد أدى تطوير الفقه إلى ظهور ذلك الكيان الهائل للكتابات الشرعية العربية ( الفصل التاسع ). وفى مراحله الأولى تنوعت مسألة موضوعات الشريعة الإسلامية من مكان لآخر، وكان هذا سبب الكثير من التشعبات بين مدارس الفقه فيما بعد. ولم يلبث المذهب السني أن اعترف بأربع مدارس فقهية مختلفة، ولكنها تتساوى في صلاحيتها لتفسير الشريعة، على حين طور الشيعة والإباضية تفسيراتهم المستقلة للشريعة.

أما القانون الإداري وقواعد الحكم في الخلافة وفي الدول التي خلفتها، فقد اعتبرت مسائل تدخل في نطاق السلطة التقديرية للخليفة أو السلطان. وكان يشار إلى هذه السلطة التقديرية مصطلع «سياسة »،كما أن الشريعة اعترفت بحق الحاكم، ومن ينوب عنه، في ممارسة هذه السلطة في مسائل النظام العام، وفرض الضرائب والقانون الجنائي. وقد ضمت الكتابات المتخصصة التي أوجدت هذه الصلاحيات جميع المؤلفات المتعلقة بالإجراءات الإدارية، والمقالات التي تتناول تدريب الكتّاب، وعددا من الموضوعات الأخرى التي ترتبط بهذا، التي يناقشها الفصل العاشر.

ومن الفصل الحادى عشر إلى الفصل الثالث عشر ينصب الاهتمام على جوانب من التراجم والكتابة التاريخية العربية. وقد خرجت الكتابة التاريخية العربية أصلا من رحم الاهتمام بالتراث الشفاهي للقبائل العربية في الفترة السابقة على ظهور الإسلام، بيد أن اهتمام المسلمين بحياة النبي عليه الصلاة والسلام والصحابة أعطى دفعة إضافية لجمع المعلومات عن الماضى وتسجيلها. وفيما بعد توسعت الدراسة التاريخية لكي تشمل تراجم المسلمين اللاحقين، وأحداث حركة الفتوح الإسلامية، وحوليات الأسر الحاكمة، والتاريخ المحلي والتاريخ العالمي، وينعكس الإنجاز الباهر للمؤرخين العرب في العصور الوسطى في ذليك العدد الكبير والتنوع الذي تشهد عليه مؤلفاتهم الباقية.

<sup>1-</sup> Joseph Schacht, An Introduction to Islamic Law, Oxford, 1964, I.

والفصول من الرابع عشر حتى الفصل التاسع عشر تهتم بتلك المناطق التى تحتلها العلوم الطبيعية التى تمثلت فى أقرى صورها فى الكتابات العربية فى العصور الوسطى، وتتراوح هذه المؤلفات ما بين التجربات الرياضية إلى الممارسات العملية فى الطب، وتتضمن الفروض الخاصة بالتنجيم التى تم التخلى عنها حاليا ( والتى كان لها الفضل على أى حال فى إثارة الملاحظات الفلكية )، وكذلك فروض الكيميا، ( التى كان لها على الأقل فضل التجارب التى انظوت عليها). وبفضل الطبيعة غير الدينية لمثل هذه الموضوعات كان غير المسلمين قادرين على المشاركة بحرية فى هذه المناطق من مجالات الثقافة الإسلامية، وقدم المسيحيون واليهود إسهامات مهمة فى الكتابات العربية فى علوم عدة، لاسيما فى الكتابة الطبية.

وقد كان للكتابة العلمية العربية في العصور الوسطى تأثير قوي على الفكر الأوربي؛ وهي حقيقة انعكست في تلك المصطلحات المأخوذة عن العلوم التي قدمها المسلمون وصارت جزءا من عالم البحث الأوربي مثل:algebra الجبر، algebra اللوغاريتمات، cipher الصفر، algorithm الأمبيق (آلة التقطير)، alkali المادة القلوية، zenith الذوة، alcohol الكحول، simoom الأمبيق (آلة التقطير) monsoon الرياح الموسية... وكثير غيرها. لقد كانت إنجازات الحضارة الإسلامية في العلوم الطبيعية والطب هي التي فرضت اهتمام أوربا بالكتابات العربية قبل غيرها، وأدت إلى حركة ترجمة المؤلفات العلمية والفلسفية العربية إلى اللغة اللاتينية عند نهاية القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي لتستمر حتى القرن العامر الهجري / العادي عشر الميلادي لتستمر حتى القرن العامر الهجري / العادي عشر الميلادي لتستمر حتى القرن

ويتجلى الشعور بالإعجاب تجاه الإنجازات التى حققها المسلمون فى هذه المجالات واضحا بينا فى كتاب Quaestiones naturlels الذى انتشر على نطاق واسع ( أوائل القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادي ) والذى ألفه أديلارد الباثي Adelard of Bath، أول مستعرب إنجليزي. وقد تجشم أديلارد فى مواضع مختلفة من كتابه عناء التأكيد على التناقض بين التعليم عند العرب الذى كان يؤمن أنه يتبع قيادة العقل، والاعتماد المتزمت على السلطة العلمية الراسخة بين علماء أوربا فى زمانه.

وتتناول الفصول من العشرين حتى الخامس والعشرين حياة ستة من العلما ، المسلمين وأعمالهم التي غطت فترة ثلاثمائة سنة من التاريخ الإسلامي، منذ القرن الثالث الهجري / التاسع المبلادي

حتى بداية القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي. وهم يعقوب بن إسحق الكندى، وأبو بكر محمد الرازى، وأبو نصر محمد الفارابى، وأبو على الحسين بن سينا، وأبو الريحان محمد البيرونى، وأبو حامد محمد الغزالى. ومن بين هؤلا، كان الكندى هو العربي الوحيد، على حين كان الفارابى تركيا، وكان الآخرون إيرانيين، ولكن اللغة التى كتب بها هؤلا، جميعا معظم مؤلفاتهم كانت اللغة العربية. أما المدى الفكري لهؤلا، العلماء متعددى الثقافة فقد غطى بالفعل كل جوانب المعرفة في زمانهم، ولم يكن هناك ما يعادل علمهم الواسع سوى دأبهم - إذ ينسب الفضل للبيرونى في مائة وستة وأربعين مؤلفا علميا، وللكندى في مائتين وخمسة وستين مؤلفا، وابن سينا في مائتين وحمسة وستين مؤلفا، وابن

ونتيجة لحركة الفتوح الإسلامية لم تصبح اللغة العربية لغة المتعلمين من المسلمين غير العرب فحسب، مثل الفرس، وإغا باتت أيضا لغة النصارى واليهود في غرب آسيا وشمال أفريقيا. وبهذه الطريقة احتوى الأدب العربي كتابات مسبحية ويهودية عديدة في اللاهوت والفلسفة والقانون، وكذلك في الطب والعلوم الطبيعية، حسبما ذكرنا في السطور السابقة. وعلاوة على ذلك، شهدت الفترة العباسية إنتاج كم معتبر من المؤلفات التاريخية باللغة العربية كتبها مؤلفون مسبحبون، وربا كانت هذه المؤلفات تسجل أحيانا أمورا غير معلومة للمؤرخين المسلمين الذين كان يتعذر عليهم عادة الوصول إلى المصادر اليونانية والسريانية والقبطية. ويتناول الفصل السادس والعشرون الأدب المسبحي العربي والأدب اليهودي العربي على التوالى.

وقد ناقش المجلد الأول من هذا التاريخ ( الفصول ٢٢، ٣٣، ٢٤ ) بعض التأثيرات المتنوعة على الأدب العربي الباكر؛ وفي الفصل الثامن والعشرين من المجلد الحالي، عت دراسة عمليات استيعاب الموضوعات والنماذج الفكرية اليونانية في الحضارة الإسلامية نتيجة ترجمة المواد اليونانية إلى اللغة العربية، وما تلى ذلك من فتح « ببت الحكمة الهلليني ».

ويتناول الفصل التاسع والعشرون الشعر التربوي العربي، أى ذلك النظم الذى كان القصد منه مساعدة العملية التعليمية وإعانة الطالب على الاستذكار. ولم يكن هذا شكلا أدبيا اخترعه العرب، ولكنه كان شكلا وظفوه على نطاق واسع؛ فضلا عن أنه كان إحدى الوسائل المتنوعة التى كانت مناهج التعليم الإسلامية توفرها للطالب، وكان من بين الوسائل الأخرى « المسائل» و«الموجز ».

ترى كم من النسخ، وإلى أي مدى، كانت المؤلفات التى نوقشت فى هذا المجلد منتشرة؟ لا يمكن تقديم الإجابة الدقيقة على هذه الأسئلة، على الرغم من أن الفترة العباسية شهدت طفرة فى النشر، ونقل النصوص، وتجليد الكتب، وتجارة الكتب، بدرجة لافئة للنظر. وقد ساعد على رواج الكتب كثيرا استخدام الورق فى القرن الثانى الهجرى / الثامن المبلادي. وتعطى المقتنيات الكبيرة التى سجلت للمكتبات الإسلامية الكبرى فى العصور الوسطى: مثل مكتبات العباسيين فى بغداد، ومكتبات الفاطميين فى القاهرة، ومكتبة الحكم الثانى فى قرطبة، مؤشراً غير مباشر على الحجم الهائل لإنتاج الكتب قبل ظهور الطباعة. وثمة تقرير حديث مؤداه أن هناك ما يقرب من ستماثة ألف مخطوط عربي باقية، نصفها لم يخضع للفهرسة حتى الآن (١١)، ومن الواضع أن هناك الكثبر مما يجب أن نعرفه عن تاريخ الكتابات العربية.

وكثير من المسائل التى نوقشت فى الصفحات التاليات تتعلق بأكثر من فصل واحد وتمت الإشارة إلى الأمثلة الأكثر أهمية؛ وفى أى مكان آخر يمكن أن يساعد استخدام الفهرس القارئ فى العثور على المزيد من الإشارات التى تمت معالجتها فى مواضع مختلفة من هذا الكتاب. وكما فى المجلد الأول هناك إحالات مختصرة فقط إلى المصادر فى الهوامش والحواشى حبث تم إيراد التفاصيل الكاملة فى قائمة المصادر والمراجع.

وقد غت الإشارة في المقدمة التحريرية لكتاب و تاريخ كمبردج للأدب العربي: الآداب العباسية» إلى أن مصطلع « عباسي» مصطلع ثقافي أكثر منه تحديدا سياسيا، ففي الفصول التالية ربا يتم تعقب التطورات الأدبية أحيانا فيما بعد سنة ٢٥٦ هـ / ١٢٥٨م، وهي السنة التي شهدت تدمير الخلاقة العباسية في بغداد. وفي حالات الفصول الخاصة بالأدب اليهودي العربي، والشعر التعليمي، حيث لا توجد نية لتناول هذه الموضوعات في مجلدات تالية من هذا الكتاب، تم بحث التطورات الأدبية حتى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي.

واللوحات المستخدمة للتوضيح في المجلد الثاني مأخوذة من كتب عربية مخطوطة ترجع إلى الفترة العباسية،

A.Gacek, "Some remarks on the cataloguing of Arabic manuscripts", Bulletin of British Society of Middle Eastern of Studies, x, 1983, 173.

وقد حال موت سلفادور جوميز نوجاديس المحزن للغاية دون مراجعة إسهاماته على النحو الذي كان يرغب فيه، ولم يكن محكنا سوى القيام بالتغيرات الضرورية جدا لتحقيق الاتساق.

الشكر الحار واجب تجاه الدكتور روبين ديركورت، وإليزابيث ديتون، ثم إلى الدكتورة كاترينا بريت، من مطبعة جامعة كمبردج، لمساعدتهم القوية ومشورتهم في عملية إعداد هذا المجلد. ويدين المحرر التنفيذي بالامتنان الشديد أيضا لمرجريت جان أكلاند التي قامت بدور المحرر المنائية النهائية للنص وحسنت تقديمه بطرق كثيرة، وإلى بربارا هبرد التي قامت بإعداد الفهرس.

## M.J.L.Y

#### قائمة المختصرات

#### **ABBREVIATIONS**

CHALUP The Cambridge History of Arabic Literature: Arabic Litera-

ture to the End of the Umayyad Period

CHAL|ABL The Cambridge History of Arabic Literature: 'Abbasid Belles-

Lettres

EII The Encyclopaedia of Islam, 1st edn

EP The Encyclopaedia of Islam, 2nd edn

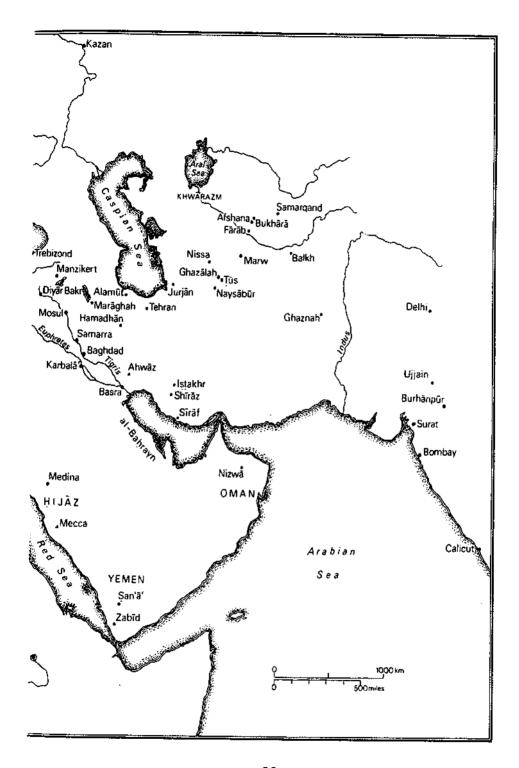
GAL, GAL, S C. Brockelmann, Geschichte der arabischen Litteratur, and

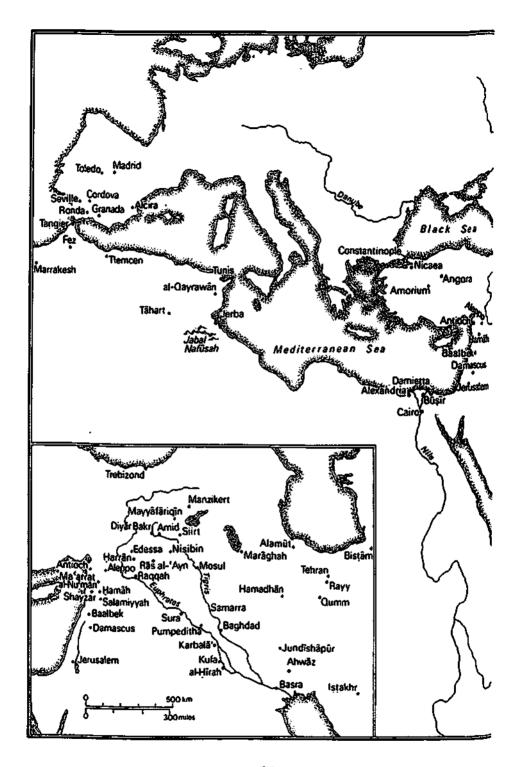
Supplements 1-111

GAS F. Sezgin, Geschichte des arabischen Schrifttums

IBLA Revue de l'Institut des Belles Lettres Arabes

Shorter EI Shorter Encyclopaedia of Islam





# الفصل الأول علم الكلام السُّني

# سلفادور جوميز نوجاليس المعهد الإسباني - العربي للثقاشة في مدريد

إن أقرب معادل في اللغة العربية لكلمة Theology هو مصطلح « علم الكلام ». وهي ليست ترجمة دقيقة على أي حال. ومن ثم ينبغي علينا أن نبدأ بتحديد معنى علم الكلام الإسلامي ومؤقتا يمكن أن نفعل هذا بشكل سلبي بتمييزه عن المصطلحات التي لا تقوم بتعريف علم الكلام الإسلامي، والتي هي موضوعات فصول أخرى في هذا الكتاب.

وكلمة Theology ليست الفقه، ولا حتى في الجانب التشريعي منه، فهل هي الشريعة الموحى بها . كذلك يجب استبعاد « السنة » لأتها موحى بها مثل الشريعة وتشكل مصدرا للكلام من ثم، أكثر من كونها علم الكلام نفسه. وفي المسبحية يكون التصوف جزءا من اللاهوت theology، لايقع التصوف خارج نطاق الكلام فحسب، بالمعنى العام الذي يفهم به علم الكلام الإسلامي، بل ينظر إليه ببعض الشك من جانب العناصر الأكثر تقليدية إلى جانب أن الطبيعة الفريدة للتصوف تستدعى مقاربة منهجية لاعقلاتية. ومصطلح « ملة » مرادف لمصطلح « دين » باعتباره تعبيرا من الإنسان عن الوحى الإلهي، أو علاقته بالألوهية، ومن ثم فإنه لا يغترب أكثر من توضيح معنى كلمة Theology. كما يجب ألا يختلط مع مصطلح «فلسفة» يقترب أكثر من توضيح معنى كلمة Theology. كما يجب ألا يختلط مع مصطلح «فلسفة» على الرغم من أنه يمكن الجدل بأن محتواهما هو نفسه، لأنه بينما نقطة البدء في الفلسفة الإسلامية هو العقل، نجد أن نقطة البدء في علم الكلام هو الإيمان بالتجلى الرباني. ومع هذا، فإنه بينما لا يمكن مساواة علم الكلام الإسلامي بأي موضوع مفرد من هذه الموضوعات، فإنه يضرب بجذوره فيها جميعا بقدر أو بآخر.

ويتناول أبو زيد عبد الرحمن بن خلدون (٧٩٢-٨٠٨ ه. /١٣٣٧-١٤٠٩م) فهم علم الكلام الإسلامي من خلال التعريف الذي وضعه « لعلم الكلام » باعتباره ذلك العلم « يتضمن الحجاج عن العقائد الإيمانية بالأدلة العقلية، والرد على المبتدعة المنحرفين في الاعتقادات عن مذاهب

السلف وأهل السنة  $g^{(1)}$  ويجب فصل هذا عن الفلسفة التي تنشأ عن الاعتقاد بأن  $g^{(1)}$  الرجود كله الحسي منه، وما وراء الحسي تدرك ذواته وأحواله بأسبابها وعللها بالأنظار الفكرية والأقيسة العقلية  $g^{(1)}$ .

ويمكن القول: إن علم الكلام سمة فى جميع المجتمعات التى لها تجربة ثقافية مع الرحي الإلهي. وإذ ميزناه عن العقيدة التى جاء بها الوحي، فإننا يمكن أن نصفه إذن بأنه العلم الذى يدرس سهولة فهم المعرفة التى نزل بها الوحي: أى فهم الوحى بالعقل بعبارة أخرى. فاليهودية، والإسلام صارت كلها تعتمد فعلا على تطور علم الكلام باعتباره علما، لاسيما فى حالة كل من المسيحية والإسلام، حيث كان ظهور ديانة جديدة يحتاج إلى شرح وتبرير أمام المجتمع كله. وتشترك الديانات الثلاث جميعا فى الإيمان بوحدانية الله. ويجادل المسلمون بأن الألوهية فى اليهودية صورت على أنها ملكية حصرية لليهود، كما أن الثائوث المسيحي ينتهك وحدانية الله. وعلاوة على ذلك يعتقد المسلمون أن اللاهوت اليهودي يحمل مفهوما دنيويا خالصا عن الحياة، على حين أن الرؤية المسيحية أثيرية خالصة، والإسلام وحده يجمع بين الرؤية الروحية والرؤية الدنيوية.

وقد قلنا بالفعل إن ظهور علم الكلام في الإسلام جاء تاليا للوحي: وهنا تكمن الصعوبة التي واجهها منذ البداية، وتحديدا مشكلة قدرته الخاصة. هل كان من الصواب السماح للعقل البشري عيزة التحكم في المعرفة التي جاء بها الوحي؟ كان من الممكن اتخاذ أحد موقفين للإجابة على هذا السؤال. وكان أحدهما الموقف الصلب الذي اتخذه أولئك الذين كانت حرفيتهم الزائدة قد قادتهم إلى أن يروا في الممارسة الحرة للعقل خطر تزييف المعرفة التي جاء بها الوحي. وأقصى ما عكن هو السماح لبعض محاولات جعل المعرفة ميسورة الفهم أو جعلها قابلة للتطبيق ( بالطريقة التي تعمل بها الشريعة والفقه ). أما الموقف الآخر، الذي توسع فيما بعد بسبب التشعب إلى كثرة من التقسيمات الأصغر، فكان يدعو إلى السماح بالاستخدام التدريجي للعقل سعبا وراء أهداف ثلاثة: أولها سهولة الفهم التي عكن أن تتحقق من جراء فهم أكثر عمقا للوحي؛ والهدف الثاني توسيع المعرفة التي تم جمعها من الوحي ( وهو توسيع كان من شأنه أن يبقى على هذه المعرفة غير متغيرة في جوهرها )؛ وكان الهدف الثالث بناء دفاع بالحجج عن الدين ضد خصومه وناقديه.

<sup>(</sup>١) مقدمة ابن خلدون، طبعة الهيئة العامة لقصور الثقافة، القاهرة، ص ٣٨٢.

<sup>(</sup>۲) نفسه، ص ٤٥٣.

### المفهوم الإسلامي وعلم الكلام

جاءت الخطوة الأولى تجاه عقلنة الإيمان من علم الكلام، ذلك أن المتكلمين المسلمين عندما وجنوا استحالة وجود حلول فى القرآن الكريم لبعض مشكلات الحياة، كان عليهم اللجوء إلى إجراءات متنوعة استخدمتها مدارس علم الكلام المختلفة. هذه الإجراءات، ومن ضمنها استخدام العقل والملكات البشرية، تبلورت فى معايير عقلاتية بقدر أو بآخر لتفسير القرآن الكريم مثل «الحرأي» و«القياس»، و« الاستحسان»، و« الاستصلاح» و« استصحاب الحسال». ويجادل المتكلمون المسلمون بأن استخدامهم لهذه المصطلحات جاء بدافع من الحاجة التى شعرت بها هذه المدارس إلى تعديل المعلومات التى جاءت بها المعرفة المرحى بها بحيث تناسب مطالب الطبيعة البشرية، على المستوى الفردي وعلى المستوى الاجتماعي سواء بسواء. وبعبارة أخرى، كانت إجراءاتهم تتمثل فى الهمهمات الهادئة للمقاربة التفسيرية للوحي قيض لها فيما بعد أن تتطور إلى علم كلام إسلامي أصلى.

## المدارس الكلامية الإسلامية

على الرغم مما قبل للتو، فإننى سوف أمضى شوطا أبعد لأقول إن علم الكلام الإسلامي نشأ فى الأصل من سلسلة من المشكلات التى ظهرت فى الظروف التى كانت لها عواقب دينية وسباسية على السواء. ولا يمكن الفصل بين الدين والسياسة فى الإسلام؛ والإسلام بالفعل حركة دينية تنتشر فى كل أركان الحياة الاجتماعية الإسلامية. وكان من الشائع أن يبدأ الجدل الكلامي استجابة لمواقف راسخة يمكون فيها الوحي الذى نزل على النبي صلى الله عليه وسلم موضوع البحث والنقاش. وعلى أية حال كانت المسألة التاريخية حول خلافة النبي محمد هى التى استغزت البحث والنقاش والجدل، كما حثت على تكوين مدارس كلامية مختلفة على مر العصور. ويمكن القول، النقاش والجدل، كما حثت على تكوين مدارس كلامية مختلفة على مر العصور. ويمكن القول، مبدئيا، إن الوحي القرآني كان تجربة دينية يغلفها الاطمئنان النسبي. ولم يحدث سوى عند وفاة النبي أن ظهر الصراع مرتبطا عشكلة خلافته، وهو ما نتج عنه ظهور المفاهيم المختلفة التى تبلورت فى تعددية مذهبية.

وقد تركزت المنازعات الكلامية بين أنصار معاوية بن أبى سفيان، وعلى بن أبى طالب، والخوارج حول ثلاثة مفاهيم أساسية:هى الذنب، والسلطة، والحرية (الله وكان الموضوع الرئيسي مفهوم الذنب: وقد استخدمه الشيعة ضد الأمويين، وجادلوا بأنه، بسبب ذنب بالخيانة الذى ارتكبوه، حرمهم الله من الحكم ونقله إلى علي بن أبى طالب. أما الأمويون أنفسهم فقد أرجأوا الحكم فيما إذا كان زعماؤهم قد أذنبوا أم لا، تاركين الحكم لله ( ومن هنا جاء اسم المرجئة ). أما الخوارج، أخيرا، فإنهم شاركوا الرأي القائل إن سلطة الزعماء تبطل بالذنب الذى ارتكبوه (المنه ففى الخوارج، أخيرا، فإنهم شاركوا الرأي القائل إن سلطة الزعماء تبطل بالذنب الذى ارتكبوه (المحمد والمنقر الحكم فذه المال يستحق كل من الفريقين اللوم بالقدر نفسه، ولهذا نزع الله عنهم الحكم، واستقر الحكم أن ظهرت هذه المدارس المذهبية الأولى في المجتمع الإسلامي، وهي تحديدا: الشيعة والمرجئة والخوارج.

وثمة مجادلة واحدة استخدمت لتبرئة الزعماء ركزت على مسألة الحرية على أساس أن كل شيء من عمل الله، ولا يمكن أن يكون هناك سبب لجعل البشر بحاسبون على ما يفعلون. وتشكلت ثلاث جماعات جديدة استجابة لهذه المسألة: الجبرية الذين تمسكوا بأن كل شيء محدد سلغا به « الجبر»، وأن الإنسان من ثم ليس حرا؛ والقدرية الذين سعوا، على العكس، إلى التوفيق بين القدر والحرية الإنسانية من خلال القول بأن الله يرسم مسارا للفعل بعد أن يضع شرطا مسبقا للبشر لكي يتصرفوا بحرية؛ وثالثا فيما بين هذين الطرفين جاء وضع الأشاعرة المتوسط، الذين سأعود إليهم في السطور التالية. كانت هذه، إذن، المدارس الدينية التي انبثقت من غمار الأحداث التي أعقبت خلافة النبي محمد عليه الصلاة والسلام.

### المتكلمون

هناك فصل إضافي فى التاريخ الإسلامي حثُ على تكوين مجموعة ثالثة من المدارس الدينية عرفت تقليديا باسم «المتكلمون» الذين تخصصوا فى علم الكلام الإسلامي؛ إذ إن صلب التقسيم بينهم كان مسألة تناول الحقائق التى جاء بها الوحي بشكل عقلاتي. فقد كان بنبانها عمائلا لبنيان المجموعتين السابقتين؛ إذ ضمت هذه المدارس مجموعتين متعارضتين ومجموعة ثالثة فيما بينهما؛ وعند أحد الطرفين كان التقليديون الجامدون الذين لم يعترفوا سوى بما فى القرآن الكريم من قوانين الممارسة والذين لم يكن هناك شىء بالنسبة لهم مخلوق مثلما لم تكن كلمة الله

<sup>(</sup>١) عن الخلفية السياسية لهذا، انظر: CHALUP xiii- xi

<sup>(</sup>٢) قارن ما يلي، الفصل الثالث.

مخلوقة. والتفكير العقلاتي زندقة ومصدر خطر حقيقي على الإيمان. وصفات الجلالة مذكورة في القرآن لتدل على خصائص حقيقية، وهى خصائص ترتبط بالجوهر الإلهي. أما في مسألة الإرادة الحرة، فلا حاجة بنا للقول إنهم كانوا من أتباع المذهب الجبري: ذلك أن كل شيء بالنسبة لهم، بما في ذلك الفعل الإنساني، إنما هو بمشيئة الله؛ ولا يكن للبشر أن يفعلوا شيئا لم يقدره الله سلفا.

### المعتزلة

عند الطرف الآخر، في مواجهة هذا الموقف الجامد المعادي للعقلاتية، كان يقف المعتزلة المدافعون عن العقل والحرية الإنسانية. ولم يكونوا هم أوائل المفكرين الإسلاميين فحسب، ولكن كان لهم مكان مشرف في تاريخ الفلسفة أيضا. وقد ترجم اسمهم بعدة طرق، ولكنه يشير إلى مناسبة كان فيها مؤسس هذه الفرقة، واصل بن عطاء (ت ١٣١ه / ٧٤٨م)، واقفا وقد أحاطت به مجموعة من الأتباع، وزعموا أنه عندما رأى أستاذه الحسن البصري (ت ١١٠ه/ ٨٧٨م) كيف أن هذه المجموعة تكونت بعيدا عن العمود الذي كان بقربه مجلسه هو نفسه احتج قائلا: « لقد اعتزلنا ».

وعلى الرغم من أنه لبس ممكنا أن نضع المعتزلة جميعا تحت العنوان نفسه؛ لأن كل من فى هذه الفرقة كان له نظام فكري متمايز ومستقل، فإنهم قد تشاركوا بالفعل فى سمات عامة بعينها سوف نحاول أن نوجزها. وعلى الرغم من أهبيتهم فى تاريخ الفلسفة، فإنهم كانوا متكلمين أكثر منهم فلاسفة. وكانت كتاباتهم موسوعية فى مداها، تتدرج موضوعاتها من الفقه، إلى الميتافيزيقا، وصولا إلى علم النفس والفيزياء، بل حتى الشئون السياسية والعلوم. ومع هذا فإن نقطة انطلاقهم كان علم الكلام، كما أن المنظور الذى راجعوا به المسائل التى كتبوا عنها كان كلاميا بالأساس. وما يميز مذهبهم عن علم الكلام الإسلامي السابق عليهم مبدأ أولوية العقل كلاميا بالأساس. وما يميز مذهبهم عن علم الكلام الإسلامي السابق عليهم مبدأ أولوية العقل الذى تمسكوا به. فالعقل عندهم قبل الوحي ومستقل عنه قاما، ويمكنه أن يكتشف المبدأين الجوهريين الأصليين فى المعرفة التى جاء بها الوحي. وهما وحدانية الله سبحانه وتعالى التى تم الاستدلال عليها منذ الخليقة، وحرية الإنسان.

وحافظ المعتزلة على مفهومهم القائل: إنه لا يمكن تجزئة الذات الإلهية على الرغم من وجود المذاهب التعددية داخل دار الإسلام وخارجها على السواء. وكان المعتزلة معارضين، مثلا،

للثالوث المسيحي كما عارضوا الثنائية لدى طوائف إيرانية بعينها، وخاصة الزرادشتية. وفى داخل الإسلام كانوا مختلفين مع الزهاد القدماء الذين كان الإله عندهم يمتلك عددا من الصفات التى رأى المعتزلة أنها تتعارض مع جوهر الألوهية. بل إن المصطلحات المستخدمة فى تعريف هذا الجوهر لم يكن ممكنا أن تقدم حقيقة إبجابية، لأن هذا سيكون بمثابة نسبة التعددية للألوهية. وإحدى طرق فهم القرآن الكريم التى طرحها المعتزلة، واعتنقها الفلاسفة المسلمون فيما بعد، غثلت فى التفسير المجازي للتعبيرات التى قد تحمل مغزى التعددية، وهى تلك التعبيرات التى تتناول الصفات النفسية (التفكير والرغبة...إلغ)، كما أنكر المعتزلة أن يكون القرآن غير مخلوق.

والمعتزلة معروفون تقليديا بخمس نقاط اتفقوا عليها. والقاسم المشترك بين هذه النقاط أنها جميعا يمكن بيانها وتوضيحها باللجوء إلى العقل، وبشكل مستقل غاما عن المعرفة التى نزل بها الوحي. والنقطة الأولى تختص بالتوحيد؛ وقد كانت إبطالا للمجادلات حول تعدد الخصال الربانية؛ (ب) الوجود المسبق غير المخلوق للقرآن الكريم (فقد دافع المعتزلة عن الموقف القائل بأن الله قد خلق القرآن الكريم )؛ (ج) الرؤية الربانية، وهو جانب من الألوهية كان يجب تفسيره مجازيا فقط.

كانت النقطة الثانية تختص بالعدل الذي تتعلق به الحرية الإنسانية والفضول، بقدر ما يتعلق به العدل، لاسيما عندما تتكامل معًا بقوة المصادفة وهو ما يتطلب إحساس الإنسان بالمسئولية. ويبدو القرآن وكأنه ينكر الحرية الإنسانية بطريقتين: بتأكيده على أن كل ما يحدث لنا إنما يحدث بالمشيئة الإلهية، وبالتأكيد على وجود سجل رباني يسجل الماضي والحاضر والمستقبل (اللوح المحفوظ). وفي الحالة الأولى، فسر المعتزلة المشيئة الربانية على أنها مشيئة إلهية عامة وظيفتها الخلق، وتلازمها معرفة شاملة وافية لكل ما يقع على خلق الله. أما ما هو محل البحث إذن، فليس القوة الربانية في الأمر، ولا أفعال الإرادة الربانية، وإنما تلك الجوانب من الألوهية التي تتعلق بالمعرفة الإلهية، والتي يتم التعبير عنها في القدرة الإلهية على الخلق وما حدده الله للخلود. كذلك فإن المغزى الميتافيزيقي لوجود اللوح المحفوظ يتوافق تماما مع حرية الفعل لأنه على الرغم من كونه نتاج مجموعة متوالية من الأفعال المحددة سلفا في السجل السماوي، فإن الأفعال نفسها كان من المفترض سلفا أن تجيء في وقت لاحق، ومن ثم فهي حرة. إنها «قدرة» الأفعال نفسها كان من المفترض سلفا أن تجيء في وقت لاحق، ومن ثم فهي حرة. إنها «قدرة» وليست "قدرا » خلقها الله في الإنسان. والقدرة نفسها هبة ربانية، ولكن ليست أفعال المشيئة

أو سلطة الأمر الربانية كذلك. وعلاوة على ذلك، وشهادة على الحرية الإنسانية، يورد الكتّاب المعتزلة النص الغرآني: « مَا أَصَابَكَ مِنْ حَسَنَةٍ فَمِنَ اللَّهِ وَمَا أَصَابَكَ مِنْ سَيِّتَة فَمِنْ نَفْسكَ وَأَرْسُلْنَاكَ للنَّلس رُسُولًا وَكَفِّي باللَّه شَهِيدًا » ( سورة النساء: آية ٧٦). وبالمثل تنطوى الواجبات الثقافية والأخلاقية والاجتماعية التي يفرضها الله في القرآن الكريم على مغزى أن الإنسان مسئول بطريقة لن تكون مفهومة لو لم يكن حرا. والنقطة الثالثة المشتركة فيما بينهم تختص . « الوعد والوعيد » الذي يكمل النقطة السابقة من وجهة نظر أخروية. وتستلزم المسئولية الإنسانية المتضمنة في عمل العدل الإلهي مصادقات إيجابية وسلبية على شكل الأمر بالمعروف والنهى عن المنكر. وكانت تلك شهادة أخرى على الحرية الإنسانية، حيث سيكون عبثا العقاب على أفعال جرت وفق مشيئة غير مشيئة من قام بها. وتتناول النقطة الرابعة المشتركة موضوع الموقف الوسطى ( المنزلة بين المتزلتين ) فيما بين الذنب الذي جعله بعض المتكلمين من « الكبائر » والذنب الذي قالوا انه من «الصغائر». وفي رأى هؤلاء الفقهاء أن « الكبائر » تتساوى في خطورتها وتضمن الاستبعاد من الأمة الإسلامية، بل إن « الصغائر »، إذا تكرر ارتكابها تتحول إلى «كبائر». أما المعتزلة فإنهم على النقيض من هذا وضعوا في حسبانهم الضعف البشري وإمكانية وقوع الإنسان في الخطأ. ذلك أنهم ميزوا بين نوعين من الكبائر: منها ما يحرم إنسانا ما من عضوية الأمة الإسلامية، وهي الذنوب التي يعزي إليها ضياع الإيمان: وهي وحدها التي تحول الإنسان من مسلم إلى كافر، لا يستحق الانتماء إلى جماعة المؤمنين. ومن ثم فإن الكبائركانت من نوعين: تلك التي تنطوي على الكفر ( وهي بالإضافة إلى ذلك تجرد الشخص من أهلية حكم جماعة مسلم)، وتلك التي لا تجلب ضياع الإيمان ولا الطرد من زمرة المسلمين من ثم، ولكنها تضع المسلم في منزلة بين المنزلتين. وخامسا، وأخيرا، كانت هناك النقطة المتعلقة بالأمر بالمعروف. وتأكيدا على هذه النقطة أوضح المعتزلة حاجة المسلمين إلى مراعاة مبادئ الحرية والمسئولية في علاقاتهم مع المجتمع ومع البيئة على حد سواء، لقد أظهروا اهتمامهم بالبعد الاجتماعي في السلوك الإنساني. وقد لعب الاستنتاج المنطقي دورا مهما وحيويا في هذا كله باعتباره الفيصل والحكم المطلق على الحقيقة عا فيها الحقيقة الدينية. ولم يكن معنى هذا القول إن الوحى بلا جدوى: وإنما كان العكس عاما، وهو أن الناس لايمكنهم إطلاقا الاستغناء عنه، الناس العاديون الذين لا يمكنهم أن يفكروا في أنفسهم.

### الأشاعرة

يقف الأشاعرة بين هذين الطرفين سواء فى رفض العقل أو قبوله باعتباره المعيار الوحيد، والمطلق. ولأنهم مفسرون لعقلانية المعرفة التى جاء بها الوحي، يمكن اعتبارهم رد الفعل إزاء تجاوزات العقلانية الاعتزالية. وبهذا المعنى، كانوا يمثلون عودة إلى التقليدية، على الرغم من أنها لم تكن عودة غير مشروطة لأن الموقف الذى تبنوه كان يسمح باستخدام التعليل الكلامي المعتدل.

وقد استمد الأشاعرة اسمهم من اسم مؤسس الفرقة « أبو الحسن على بن إسماعيل الأشعري ( ولد في البصرة سنة ٢٦٠ ه / ٨٧٩م ؛ وتوفى في بغداد سنة ٣٢٤ه / ٩٣٥م ). ولم يسر تاريخ حياة الأشعري في خط مستقيم تماما. ففي ختام أسبوعين من الاعتكاف وهو في سن الأربعين، بعد أن كان اعتزاليا نشيطا طوال حياته السابقة، أدان قناعاته السابقة في جامع البصرة الكبير الذي دخله دخول العاصفة وقت الصلاة. لقد كان خائفا من العقلائية المتطرفة التي تحملها المعتقدات الاعتزالية، بيد أنه اكتشف أن الحرفية الكاملة للتقليديين الجامدين لا تقل خطورة، هذا التغير في الانتماء يعقد من تصنيف هذه الكتابات بسبب عدم وضوح الفترة التي تنتمي إليها بصفة دائمة.

وأحد المؤلفات التى خلفها الأشعري، وعنوانه « مقالات الإسلاميين »، يستحق أن نلقى عليه الضوء فى هذه الظروف لأنه أول ما عرف، وربما يكون أيضا أهم ما كتب عن العقيدة الإسلامية. وهو يقع فى ثلاثة أجزاء: فى الجزء الأول يقع وصف مختلف الغرق الإسلامية وعقائدها؛ ويتناول الجزء الثالث الفروع المختلفة من علم الكلام.

كان الأشعري انتقائيا يرغب في التوفيق بين جميع الاتجاهات السنية: فقد كان يأخذ بالموقف الشافعي في بعض الأحيان، وفي أحيان أخرى كان يعبر عن نفسه باعتباره من المالكية، بل إنه كان في بعض المناسبات يتصرف على أنه من الحنفية. وكانت جميع هذه التقاليد تتفق في المسائل المبدئية، ولكنها كانت تختلف في وجهات نظرها حول الكيفية التي يجب بها تطبيق المبدأ، فقد أنكر الأشعري أن العقل يمكن أن يكون الفيصل الحاسم حقًا في أساسيات العقيدة الدينية، لأن هذا سوف يعني أن العقل يمكن أن يحل محل الإيمان، ولسم يكن هذا بحد ذاته ليسبب أية صعوبة لو أن مضمونها واحد في الحالتين، وعلى أية حال، فإنه من المعلوم أن القرآن الكريم ملتزم

بانغيب الذى هو غير منظور، ولا يمكن الوصول إليه من خلال العمليات العقلية: فالغيب، بعبارة أخرى، يخرج عن نطاق قدرة الذكاء الإنساني على حل طلاسمه، والذى يجب قبوله بالتالى دون تساؤل، وبدون الاضطرار إلى الخضوع لمجادلات العقل وتشوشاته. هذه الانتقائية والدور الوسطي بين طرفين الذى لعبه الأشعري هو الذى عزز القبول الذى حظي به الأشاعرة على مدى عدة قرون من جميع الفرق الدينية الإسلامية. وهناك عدد قليل من الحالات التى تجسد أفكاره الدينية فالموقف الذى اتخذه، مثلا، في الرد على أكثر موضوعات علم الكلام الإسلامي الباكر إثارة للجدل، أى خصائص الألوهبة، كان موقفا وسطيا تخلى عن مذهب « اللاأدرية » الاعتزالي بقدر ما كان بعيدا عن التشبيه الحرفي لصفات الله سبحانه وتعالى بصفات البشر.. فقد استخدم كلمة « تعطيل » للتعبير عن الرأي القائل بأنه لا يمكن أن يكون هناك إله بدون هالة من الصفات، لأن هذه الصفات أشبه بالمياه في البئر التى تكون فيها أعماق الجوهر الإلهي مصونة. وهكذا عارض هذه الصفات أشبه بالمياه في البئر التى تكون فيها أعماق الجوهر الإلهي مصونة. وهكذا عارض كما يقرل القرآن. فكيف كان يمكن أن يتمشى هذا مع وحدانية الله وبساطته ؟ هنا كانت إجابته مقتضبة: «بلا كيف » (أن إنني لا أعرف. وليس لها تفسير عقلاتي. وأنا أقبلها باعتبارها جزاً من الإيان).

وفيما يتعلق بأصل القرآن، ردد الأشعري أصداء النظرية الرواقية التى كان لبعض المسبحيين اللاحقين أن يقبلوها على أنها شرح للعقل ( الكلمة ) Logos. وهناك جانبان في الكلمة الربانية: فهى « كلام »، أى لغة تعيش في الذات الإلهية يصورة خالدة، ليس فيها تحديد لمخارج الحروف أو رنينها، كما أنها قمل القرآن الكريم المؤلف من كلمات وعبارات موجهة إلى النبي، وفي المثال الأول بطبيعة الحال، تكون الكلمة غير مخلوقة؛ أما في المثال الثاني، على نقيض وجهة النظر الحرفية، فإن الكلمة خلق دنيوي. فكيف يمكن أن يتحقق هذان الجانبان المتعارضان في القرآن؟ هنا يجب أخذ هذه المسألة بإيمان قويه م، دونها تساؤل عن الكيفية. (حسبما كان رأي الأشعري).

وأخيرا، وفيما يتعلق بالحربة الإنسانية، وبعد الغوص في بحور الارتباك، وضع الأشعري ما رأى أنها حجة كافية شافية. وبينما كان يريد تجنب المشابهة بين القدرة الربانية والقدرة البشرية، كان يستبعد أيضا و الجبر و الذي قال به التقليديون الجامدون. فالقدرة النشيطة لا توجد سوى في الذات الإلهية، وهي ليست من الخصال البشرية، لأنه إذا كان النشاط معتمدا على مشيئة الله،

يكون هدف الخلق الرباني مجردا من حرية الفعل، وهنا لجأ الأشعري إلى مفهوم جديد وإنساني قاما، وهو « الكسب » أو « الاكتساب »، أي استيعاب المشبئة الربانية للفعل. إذ إن القدرة الإنسانية يحل محلها الأمر الرباني الذي يكون القبول به حرا، ولكنه سلبي، مثل الفعل التالي الذي يكون في شكل الاستجابة به. فالحرية، إذن، تكمن في تأسيس التوافق بين البث الإلهي والاستقبال البشري. وحتى هذه الحرية، مع هذا، تعين عليه أن يفسرها فيما بعد على أنها مجرد حرية اسمية لأن « الكسب » نفسه هبة من الله للإنسان خلقها بأمر رباني فكيف، إذن، كان هذا أمرا مطلقا لا يكن تفسيره؟ «بلا كيف » ( إنني لا أعرف. إن هذا ما أؤمن به ).

### التطورات اللاحقة

سلسلة طويلة من المؤلفات التى تراجع وتنظم المعلومات عن الوحي التى يمكن نسبتها إلى التشعب الكلامي عند المفكرين الذين كانوا يسعون إلى تفسير عقلاتي للمعرفة التى جاء بها الوحي. وخطط التفسير التى استخدموها كانت تقليدية من حيث المبدأ، ولكنها كانت مبنية بعيث جعبث جعلت الوحي قابلا لأن يوضع فى السياق الثقافي السائد. هذه التأملات الأولى فى النصوص القرآنية، التى كانت دينية، وأنثروبولوجية، وأخروية، وقيمية أخلاقية ذات مرة، تبلورت فيما بعد فى الكتابات الكلامية السنية. وقد أظهرت عملية تنظيمها لتفسير القرآن آثار ما يمكن تسميته علم الكلام البدائي الذى خرجت منه مختلف المدارس فى مكة والمدينة والبصرة والكوفة. وكان لابد من تقوية المدارس بدورها بفضل النحويين وتطورهم، والذين كان هدفهم عدم حصر الدراسات اللغوية للقرآن فقط فى نطاق المراسة السطحية للكلمات فى حد ذاتها، بل تتوغل فى المستوى الأعمق من محتواها الإيديولوجي. ويشهد كتاب أرنالديز Arnadlez عن الكاتب السنى «ابن حزم » (٣٨٤ – ٣٥٤ هـ / ٩٩٤ – ٢٠٤ م) الذى يحمل عنوان:

#### Grammaire et theologie chez Ibn Hazm de Cordova

على اتجاه اهتماماتهم. فقد كان ابن حزم يدرك بالفعل أنه كانت هناك مخاطرة في تجريد الوحي من معناه بتفسيره من المنظور الإنساني الخالص لعلم النحو. إذ كان التحليل اللغوي يتطلع إلى تفسير الوحى الإسلامي بمصطلحات شعراء ما قبل الإسلام والنحو العربي، الذي كان له أن ينمو على حواشي نزعة طبيعية مريبة شبيهة بتلك التي جاءت بها الهللينية. هذا النوع

من القراءة الأدبية للقرآن على أنه مجرد كتاب في النحو البشري كانت له ميزة وضعه تاريخيا على خلفية من الحضارات السابقة، ولكنه كان عرضة لإضعاف أصله الرباني المطلق. وكما أوضع أرنالديز حقا «حاول على بن حزم أن يتجنب هذا العائق بأن جعل القرآن يترجم نفسه؛ ولكي يصل إلى هذه الغاية، عرّل على منطق القرآن الكريم وعلى النحو فيه لكي يكتشف المعنى الشامل للفقه الإسلامي. وبعد ذلك تم الوصول إلى النقطة التي كان عندها تنظيم المعرفة التي جاء الوحي بها ممثلة في القرآن قد تعزز بما يمكن تسميته علم الكلام الرسمي للإسلام، وقد غطى هذا، مثل النظم القديمة، كل مناطق الروحانية الإسلامية، وهنا، على الرغم من هذا، نحينا جانبا جوانبها الأكثر نفعية – مثل تلك الجوانب المتعلقة بفقه الزهد والتصوف، أو فقه التشريع والعبادات – من أجل التركيز على فقه العقيدة فقط.

## أركان الإسلام

المصادر الأساسية التى عول عليها علم الكلام السني بلا منازعة يمكن تحديدها فى أربعة مصادر: القرآن الكريم، والسنة ( التى اقتصرت تنريجيا على الشكل الدائم من الأحاديث المكتوبة، والقياس، والإجماع). ويتسق إطار الأمة أو الجماعة مع إطار أركان الإسلام الخمسة على النحو الذي عرفه المسلمون وتقبلوه على أنه يكون ما يمكن تعريفه بأنه حجر الأساس فى الإسلام.

والركن الأول هو شهادة أن لاإله إلا الله وأن محمدا رسول الله، وهناك مبدآن أساسيان في هذه الشهادة: توحيد الله والإقرار بأن محمدا خاتم الرسل والأنبياء وأكثرهم كمالا، وهذه الشهادة وحدها الشرط الضروري والكافى للدخول في الأمة الإسلامية، والركن الثاني الصلاة. وهو فرض بالصلاة خمس مرات يوميا، الثالث الزكاة (\*) والركن الرابع هو الصوم الذي يمارس حصريا في شهر رمضان ! على الرغم من أن بعض المسلمين يصومون أياما أخرى اتباعا للسنة النبوية في غير شهر رمضان !، أما الركن الخامس فهو المج إلى مكة الذي يتضمن سلسلة من الطقوس التقليدية التي يعود بعضها إلى فترة ما قبل الإسلام.

<sup>(\*)</sup> حاول الكاتب هنا تقريب معنى الزكاة للقارئ الغربي بالمصطلحات الإنجليزية والكنسية؛ وهو ما لا نجد ضرورة لترجمته. ( المترجم )

### الغزالي

جا، وقت كان التياران الرئيسيان في علم الكلام السني، أهل الكلام والعقل، وأهل الحديث والنقل، قد تعرضا لتحول جنري بنا، على اقتراح واحد من أكثر الفقها، المسلمين إلهاما وهو الإمام الغزالي أن . فقد جرد العقل من جدارته من ناحية من خلال إدانة ضعف الخصال البشرية: إذ إن نقد الوحي في ضوء العقل أو إيجاد علم كلام عقلاتي المذهب، لهو قاصر بالفطرة. كما أن الالتزام الصارم بحرفية النص، من ناحية أخرى، يؤدى إلى السطحية الجدبا، التي تتسم بها الشكلاتية العقيمة. لقد كان الغزالي خصما مريرا للتقليد، أي قبول الحقيقة بسلطة أحد الشيوخ. فقد كان الإسلام بحاجة إلى الإحياء في رأيه، ولم يكن محكنا فعل هذا سوى إذا كانت هناك عودة إلى مصدر الوحي أي الاتصال المباشر بالذات الإلهية. وتنظيم الغزالي للحقائق المركزية تجعل منه أحد كبار متكلمي الإسلام؛ ومع حذا فإن نظامه العلمي الذي يقيد التحقيق الذهني في حدود التجربة الصوفية، يقترب من التصوف.

### ابن تومرت

بالتدريج، انتقلت الأساليب المتنوعة للإسلام إلى أنحاء الغرب الإسلامي، ففي مجال التشريع عززت المدرسة المالكية نفسها (إحدى أكثر المدارس محافظة لا سيما في المغرب والأندلس) في مرحلة باكرة. فقد كان كل شيء يفهم من مصطلح «الكلام»، بعنى التفسير العقلاتي للقرآن الكريم، وكذلك الصوفية، يلقى معارضة عنيفة من جانب الفقها والرسميين: ففي قرطبة أحرقت مؤلفات الغزالي علاتية على يدي قاضى المدينة. وناصر المرابطون مفهوما حرفيا جامدا يعزو صفيات البشر إلى الله - سبحانه وتعالى - وكان في ذلك الحين أن ظهر «ابين تسومرت» (ت ١٩٥٤هـ/ ١٩٠٨م) وكان بربريا تلقى تعليما مشرقيا في أثناء رحلة حج قام بها إلى مكة، كما درس في الإسكندرية وبغداد، وربا يكون قد درس في دمشق، وقد شعر ابن تومرت بالخاجة إلى الإصلاح في المغرب الإسلامي بقوة. وكانت نزعته الإصلاحية تستند إلى توليفة من فكر الغزالي ممتزجة بأفكار ابن حزم، بل حتى من المذهب الشبعي. وبمرور الوقت تطور منحاه الإصلاحي بحيث صار حركة مسلحة، كانت كلمة السر فيها قضية الوحدة الدينية والسياسية، واجتاحت المغرب والأندلس كلها. وكان هذا تأسيسا لإمبراطورية الموحدين التي قامت على مذهب التوحيد ودافعت والأندلس كلها. وكان هذا تأسيسا لإمبراطورية الموحدين التي قامت على مذهب التوحيد ودافعت

<sup>(</sup>١) انظر ما يلى الفصل الخامس والعشرين.

عنه بكل ما غلك، وكانت لدى ابن تومرت الجسارة لترجمة القرآن إلى اللغة البربرية، لغته الأصلية التي كان يرغب في رؤيتها مستخدمة في الصلاة بالمساجد وفي الدعوة الدينية.

### ابن تيمية

وثمة إصلاحى عظيم آخر من الفقها ، ظهر فى المشرق هو ابن تيمية من أهل الشام (ت ١٣٢٨هـ/١٣٢٨م). و عبر عن ميله تجاه المذهب الحنبلي باعتناقه موقف التشبيه المعتدل. والحنبلية مدرسة فقهية سنية ملتزمة بالنزعة التقليدية المعتدلة وكانت معارضة لعلم الكلام وللتصوف بقدر ما كانت معارضة للحرفية الجامدة. وقد تشعبت الحركة التي بدأها على امتداد مسارين مختلفين تجاه الوهابية من ناحية، وتجاه الحركة الإصلاحية الحديثة المسماة بالسلفية من ناحية أخرى.

### الوهابية

أخذت الوهابية اسمها من مؤسسها محمد بن عبد الوهاب ( ت سنة ١٢٠٦ هـ / ١٧٩١ م). وقد تلقى تعليمه في مكة والمدينة والبصرة، قبل أن يستقر في شبه الجزيرة العربية تحت حماية أمير الدرعية، محمد بن سعود، وبعد أن تزوج الأمير واحدة من بنات محمد بن عبد الوهاب اختلط تاريخ هذه المدرسة الفقهية بتاريخ سلالة آل سعود المضطرب. وكان خصوم أتباع محمد بن عبد الوهاب يشيرون إليهم باسم « الوهابيين » على سبيل الازدراء، ولكنهم أطلقوا على أنفسهم اسم « الموحدين». والعودة إلى أصول الإسلام الأولى متضمنة في الاسم الذي وضعوه لتعاليمهم « الطريقة المحمدية ». وقد اعتبروا أنفسهم من السنة وأتباعا للمذهب الحنبلي ويتبعون المذهب الصحيح الخالص الذي نادي به ابن تيمية. ويمكن قييز الفقه الوهابي من الناحية المذهبية على النحو التالى: العبادة وأجبة لله وحده، وبالتالى فإن الصلاة لأى كاتنات طلبا للشفاعة، سواء كانت من الملائكة، أو الأنبياء، أو الأولباء، إنما هي تعبير عن الشرك. ومن ينكر أن أعمال البشر مقدرة من الله، أو ينخرط في التأويل فهو « كافر». والسلطة الوحيدة التي يقبلون بها هي «الإجماع»، ومن ثم استبعنوا الاجتهاد الذي كان قد تطور منذ القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي. وبذلك تجمدت الوظيفة التفسيرية، للمجتهدين قبل القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، واعتبر كل التجديد التالي «بدعة » نظروا إليها على أنها إفساد للتقاليد الصحيحة. كان هذا الفهم المقيد للإجماع، في رأى دوائر أخرى، صارما بلا داع، إذ كان من الملاحظ أن التجديدات التي لا تطعن في الوحي، وتحظى بإجماع الأمة، مقبولة دانما وتلقى الاعتراف بأنها أساس التقدم المشروع.

#### العقيدة

ذكرنا فيما سبق أن تقديم الحقائق الخاصة بالقرآن الكريم لبس مرتبا بطريقة منتظمة. ومع هذا فإن علما ، الكلام يحددون أربعة مبادين متمايزة للموضوعات التي جا ، بها القرآن، وتتعلق بالإيمان نفسه، والمواظبة على العبادات، والقانون الأخلاقي، والحياة في المجتمع. ويدل هذا ضمنا على أن بنا ، حياة المؤمن يقوم على أساس علاقته بالله سبحانه وتعالى، والأمة المسلمة والعالم كله. وثمة موضوع تقليدي آخر في علم الكلام الإسلامي يتمثل في الفلسفة السياسية التي ركزت على الخلافة. ويمكن تلخيص الأسس المذهبية في الإسلام فيما يلى من نقاط العقيدة:

١- أولا وقبل كل شيء، وفي تناقض حاد مع الثالوث المسيحي وألوهية المسيح، الله واحد أحد له صفات عديدة.

٢- توجد كاثنات خاضعة لله خارقة للطبيعة بما فيها الملائكة والجن.

"" نقل الملاك جبريل الوحي إلى الأنبياء عليهم السلام. فالإسلام يعترف بكل الأنبياء من الأديان السابقة؛ وكان أولهم آدم أبو البشر؛ ثم إبراهيم أبو المؤمنين، وصاحب مذهب التوحيد ومن ثم فهو أول المسلمين بالمعنى الاشتقاقي، أي من يسلم وجهه لله حنيفا. والواقع أن إسلام إبراهيم كان الأعظم لأنه ذهب إلى آخر مدى باستعداده للتضحية بابنه. وكانت محاولته لفعل ذلك وهو ما أشار إلبه القرآن الكريم والحديث النبوي على أنها تخص إسماعيل ( يقول الكتاب المقدس؛ إنها تخص إسحق). وقد حدثت هذه الحادثة في الكعبة بمكة المكرمة؛ ويقول البعض إن آدم هو الذي بناها؛ ويقول البعض الآخر؛ إن شيت هو الذي بناها وعندما دمرها الطوفان أعاد بناها إبراهيم وإسماعيل قبل أن يتم تكريسها قبلة للمسلمين وبعد إبراهيم جاء موسى الذي أعطاء الله النوراة العبرية. وتلقى داود كتاب المزامير، كما أعطى الله الإنجيل إلى المسيح عيسى ( الذي يرى الإسلام أنه نبى من أنبياء الله، ولبس ابن الله ). وبحسب القرآن فإن المسيح لم يحت؛ وإغا رفعه الله إلى السماء، معلنا عن قلوم النبي محمد ومنكرا أن يكون هو نفسه إلها. لقد كان محمد خاتم الأنبياء والمسلين، أصطفاء الله لكى يكشف له عن العلم التام.

3- والوحي موصوف بالتمام والكمال في النصوص المقدسة، أي القرآن الكريم والأناجيل والتوراة. ومشكلة علاقة المسلمين بالكتاب المقدس موضوع مركزي آخر في الإسلام، فالنص المقدس عند المسلمين هو القرآن الذي نزل الوحي بمضمونه. وقد حثُ محمد - عليه الصلاة والسلام - على أن هذه الكتب المنزلة متسقة تماما مع أحدها الآخر في الأصل، وأية اختلافات ببنهما لابد وأن تكون من جراء التزوير الذي قام به اليهود والنصاري. ويمكن الحكم على كون هذا جزءا من إيمان المسلمين من خلال الحقيقة القائلة إنهم يعتقدون أن القرآن الكريم هو الكتاب المقدس الأصلي الوحيد.

٥- في الإسلام يتمسكون بأن الكل من أصل مقدس. ومن ثم، كان الخلق موضوعا آخر لاتجاه أصولي، لأنه إذا كان الله مصدر كل شيء بشري، فإن هذا يثير مشكلة الحرية الإنسانية. وقد استجابت مدارس الفقه الإسلامي المختلفة بطرق متنوعة إزاء هذه المشكلة، ولكل منها تعريفها الخاص للعلاقة بين الخلق الإلهي والفعل الإنساني.

7- وأخيرا، هناك مسألة رؤية المذهب الإسلامي حول النهاية الأخيرة للحياة البشرية. ويدخل ضمن هذا مبدأ البعث، بما في ذلك بعث الجسد، والفقهاء المسلمون بصفة عامة، يتبعون القرآن الكريم في التأكيد على الدور المتعالى ليوم القيامة. وهذا ما يشار إليه غالبا باسم «اليوم». ووفقا خلاصة الغزالي عن مسار الحياة الأخرى، فإن الناس جميعا سوف يحاسبون في القبر بواسطة منكر ونكير (عذاب القبر)؛ وفي يوم الحساب توزن أعمال الشخص في « الميزان »؛ وسوف يعبرون جميعا الصراط الذي يفشل المغضوب عليهم في عبوره. وتبدأ العملية بشرط الرزق الذي تلقاه كل امرئ في حياته من الله في شكل المساعدة ووسائل الرزق. وعندما ينقطع الرزق يحل الموت بصورة قدرية. إنها عملية تتسق مع مذهب الجبر، مهما اختلفت المدارس الكلامية في تفسيرها. وهناك اعتقاد واسع الانتشار بأن المسيح، أو محمدا – عليه الصلاة السلام – أو أحد سلالته، سوف يظهر باعتباره المهدى المنتظر في آخر الزمان.

#### العقائد

هناك خلاصات للمادة الكلامية الإسلامية متاحة فى العقائد الكلاسيكية التى تتناول ما كان يعتبر مسائل مركزية فى إيمان المسلمين الحقيقيين. ولم تكن لهذه المؤلفات التى نشرها أبرز متكلمى ذلك الزمان، حجية أكبر من تلك الحجية التى منحتها لهم الأمة الإسلامية، وتكمن قيمة هذه المؤلفات عن العقائد فى حقيقة أنها جميعا تتفق على النقاط الأساسية فى العقيدة.

وأقدم « عقيدة » معروفة هي تلك التي تنسب إلى أبي حنيفة ( ت ١٥٠ ه / ٧٦٧ م )؛ وتلتها «شهادة أبي حنيفة »، كما سميت – على الرغم من أنه من غير المحتمل أن يكون هو مؤلفها – لأنها انعكاس جعزئي للاتجاهات الحنبلية. وربحا كانت تقليدا تاريخه القرن السرابع ه / العاشر الميلادي. وأشهر عقيدة هي تلك التي تنسب إلى أبي جعفر أحمد البطيحاوي (ت ٣٢١ هـ/٩٣٣م) واثنتان كتبهما الغزالي ضمن كتاب « إحياء علوم الدين »، وتلك العقيدة التي كتبها أبو حفص عمر بن محمد النسغي (ت ٣٧٥ هـ / ١١٤٢ م )، وفخر الدين أبو عبد الله بن عمر الرازي (ت ٢ - ٦ هـ / ٢٩ م) وأبو عبد الله محمد بن يوسف السنوسي التلمساني (ت ١٨٤٥ هـ / ١٤٤٧ م ). ومن الإنصاف أن نقول: إن كل من يعتبر نفسه فقيها نشر عقيدته الخاصة؛ وقيض لبعضها أن تستخدم في كتب التعليم الديني بالمدارس.

# الفصل الثانى الكتابات الكلامية الشيعية

جامعة إدينجرج

هسوارد

يبدو أن رواد علم الكلام الشيعي كانوا قد بدأوا في نشر الآراء الكلامية في منتصف القرن الثانى الهجري / الثامن المبلادي. وبحلول ذلك الوقت كانت فروع متمايزة من الشيعة قد ظهرت إلى الوجود. وكان هؤلاء جميعة يعتقدون أن علي بن أبى طائب (حكم من 70-2 هـ 70-3 هـ

على أية حال، أثارت وفاة معاوية دعوات الانتقام فيما بين الشيعة. ففى سنة ٦٦ هـ/ ٩٨٥م، سيطر المختار بن أبى عبيد الثقفى، الذى كان يسعى للثأر لدم الحسين على الكوفة وزعم أنه يعمل لصالح محمد بن الحنفية، أحد أبنا على من غير فاطمة، وأعلن أنه الإمام والمهدى الذى سوف يقضى على الظلم وينشر العدل من أجل المستضعفين. هذه الحركة التي عرفت بـ «الكيسانية» سرعان ما نالتها الهريمة (فقد كمان السعم المذى قدمه لهم محمد بسن الحنفية ملتبسا

على الدوام). بيد أنه يبدو أن تلك الحركة قدمت أفكارا كلامية قيض لها أن تلعب دورا مهما في مستقبل الفكر الشبعي. أولى هذه الأفكار كان مفهوما بدائيا من عقيدة « البدا، ». فعندما لقي المختار الثقفي الهزيمة بعد أن أعلن أن الله سوف يهبه النصر، أخذ هذا يقول: إن الله بعد وعده الأولى خطرت له فكرة مختلفة بدت جيدة هي فكرة (البداء). ومرحلة البداء هذه تعنى بساطة أن الله يمكن أن يغير قراره. وبعد وفاة محمد بن الحنفية ( ٨١ هـ / ٧٠٠ م) أعلن كثير من الكيسانية الذين كانوا لا يزالون يعتبرون الإمام أنه لم يمت، ولكنه مختف تحت حماية الله، كما أنه سوف يرجع في النهاية باعتباره المهدي لينهي القهر وعصرا من الظلم المحيق بالشبعة ، هذان المذهبان، مذهب « الغيبة » ومذهب «الرجعة » سواء من الموت أو من الغيبة، قيض لهما أن تكونا فكرتين متواترتين بين الشبعة.

كان محمد الباقر بن على بن الحسين (ت ١١٤ أو ١١٧هـ / ٧٣٢ أو ٧٣٥ م) هو الذي طور مذهب الإمامة حقا. ويبدو أنه أرسى مبدأ « النص ». فقد قال: إن النبي قد ذكر بالنص عليا بن أبي طالب ، والحسن والحسين. كما أن الحسين كان قد نص على ابنه على بن الحسين، وكان هذا الأخير قد نص على محمد الباقر. لقد كان قدر من المعرفة قد انتقل إلى الأنمة بحيث يستطيعون حراسة دين الإسلام. وعلى الرغم من أنهم كانوا يجب أن يكونوا الزعماء السياسيين، وأن المسلمين الذين رفضوا عليا بن أبي طالب كانوا مذنبين بعدم الإعان، فإن الأثمة لن يقودوا الشيعة ضد السلطات حتى يحين الوقت المناسب. وفي الوقت الراهن يجب على الجميع أن يركزوا على الدين وأن يتلقوا كل الإرشاد الديني من الأثمة. وتم التوسع في هذا المذهب فيما بعد على يدى ابن محمد الباقر وخليفته جعفر الصادق ( ت١٤٨ هـ / ٧٦٥ م )، وبهذا العمل حافظ على المذهب القائل إن الإمامة لا يمكن أن يتولاها ابن الأخ خلفا لأخيه بعد خلافة الحسين للحسن. ويبدو أن هذا المذهب كان ردا على مزاعم عمه زيد بن على، فقد كان هذا الأخير قد أعلن أن الإمام هو أحد أفراد آل البيت الذي أعلن إمامته على الملأ، وبقوة السلاح إذا لزم الأمر. ولم يعين ا النبي عليه الصلاة والسلام على بن أبي طالب به ( نص جلى ) ولكن عينه به (نص خفي ) بصفة خاصة. ومن ثم، ففي اختيار أبي بكر الصديق، وعمر بن الخطاب، وعثمان بن عفان، لم يرتكب المسلمون خطيئة الكفر لأنهم لم يكونوا عارفين بالنص. وهكذا، بينما يجب أن يكون الإمام هو « الأفضل » من آل على، كان يمكن أن يكون هناك إمام « مفضل »، أي أقل منه مرتبة. وبهذه الطريقة صار حكم أبي بكر وعمر وعثمان شرعيا.

وقد وضع « زيد بن علي » مذهبه على محك الاختبار، مدعيا أن له الحق في الإمامة وخرج ثائرا، وحاقت به هزيمة ساحقة وقتل (٢٣ هـ / ٧٤٠ م) ( وعلى الرغم من أن جعفر الصادق خسر بعض مؤيدى أبيه الذين ذهبوا إلى زيد وصار المذهب يعرف بالمذهب الزيدي من فرق الشيعة، فقد كان لا يزال معه عصبة من الأتباع المخلصين الذين كانوا مستعدين للسير تحت قيادته الهادئة. وفي أثناء إمامته، كان مذهب البداء قد دخل قاما في الفكر الكلامي الشيعي، إذ كان قد اتضح قاما لكل أتباع جعفر أنه قد عين ابنه إسماعيل خليفة له. وعلى أية حال مات إسماعيل، وروي أن جعفر فشر موته المبكر بالقول إن الله بعد أن أمر بتعيين إسماعيل ظهر له شيء مختلف على أنه حسن. وقد تعرض هذا المذهب لهجوم ضار من خصوم الشيعة، وصار الدفاع عنه عنصرا مهما في علم الكلام الشيعي يتقبله جميع متكلميهم تقريبا، على الرغم من اختلاف تفسيراتهم مهما في علم الكلام الشيعي يتقبله جميع متكلميهم تقريبا، على الرغم من اختلاف تفسيراتهم له. وقد تقبلت مجموعة واحدة مفهوم أن الله يغير قراراته، وأن أفكارا جديدة يمكن أن تعن لله تعالى، وقارنوا هذا بمذهب النسخ حيث يمكن لأية من القرآن الكريم الذي أوحى به الله أن تنسخ أخرى. وثمة جماعة أخرى قسكت بأن الله يمكن أن يغير خططه فيما يعرف أنه لم يعدث بعد.

وهناك فرقة من الشيعة لم تستطع قبول هذا وأعلنت أنه إما أن إسماعيل لم يمت، أو أن الإمامة من حق ابنه محمد. وهذه الجماعة تعرف به « الإسماعيلية »، وعلى الرغم من أنهم ظهروا أقرباء فيما بعد في مصر في ظل الحكم الفاطمي، فإن إسهامهم الفكري لا ينتمى إلى التيار الرئيسي لعلم الكلام الشيعي، وهم جماعة تقبلت إمامة ابن جعفر المسمى موسى الكاظم ( ت١٨٦ه / ٧٩٩ م )، بعد وفاة جعفر في سنة ١٤٨ ه / ٧٦٣ م، ويعرفون عموما باسم الشيعة. وعلى أية حال، لم تكن ولاية موسى سلسة قاما، لأن كثيرا من الشيعة ظنوا أن خليفة جعفر هو ابنه الأكبر عبد الله ولم يحدث سوى بعد أن صادق كبار علماء الشيعة على مزاعمه أن صارة كبار علماء الشيعة على مزاعمه أن صارة مقبولا بشكل عام إماما للشيعة.

وبالنظر إلى حقيقة أن الشيعة كانوا دائما منظمة على خلاف مع السلطة بشكل ما ، حتى فى أكثر حالاتهم هنوا، فقد كان من الضروري أحيانا أن يخفوا معتقداتهم عن السلطات. وقد أظهر هذا مذهب « التقية » منذ وقت باكر عاما. فقد كان مسموحا للشيعة أن يحجبوا معتقداتهم

<sup>(1)</sup> CHALUP, 299.

الحقيقية. وصار هذا ملمحا متمايزا من العقيدة الشيعية وتم تشجيع استخدامه بقدر أو بآخر باعتباره جزءا من الإيمان.

ويبدو أن المتكلمين الشيعة الأوائل كانوا من أتباع الإمام السادس جعفر الصادق وابنه موسى الكاظم، الإمام السابع، والمصادر التى تسجل آراء هؤلاء المتكلمين الأوائل كانت كلها معادية لهم بعيث لم تظهر سوى صورة يلونها الهوى عن آرائهم تماما. وكان المذهب المتمايز الذى يجمع هؤلاء المتكلمين جميعا هو إيمانهم بالإمامة بطبيعة الحال. هذا المذهب الذى كان أساسا يفصلهم عن المفكرين المسلمين الآخرين الذي كانوا يسعون وراء علم كلام متسق للإسلام. وعلى خلاف ذلك، وبعيدا عن المذاهب الشبعية الخالصة كان هؤلاء المتكلمون جزءا أساسيا من العملية الكلامية التى تجرى في ذلك الوقت. ومن الصعب تقدير كيفية رد فعل الأثمة تجاه التفكير الفقهى لهؤلاء الأتباع. وهناك أحاديث شبعية لاحقة زمنيا وضعت على ألسنة الأثمة تحمل إدانات لكثير من الأتباء. ولو أن هذه الأحاديث حقيقية، ويحتمل تماما أن تكون كذلك، لكان من الضروري أن تورط المتكلمين في كلام عن الإمامة يختلف إلى حد ما عن ذلك الكلام الذي صار علم الكلام السياسي فيما بعد.

ومن حساب المعتقدات الشيعية عن الإمامة التي أوردها إسماعيل الأشعري في كتابه المسمى «كتاب مقالات الإسلاميين» يبرز اتجاهان مختلفان. فمن ناحية، هناك معتقدات أبرزها الأدب التقليدي في فترة لاحقة زمنيا. منها أن الأئمة ليسوا « أفضل » من الأنبيا، ولكنهم قد يكونون أفضل من الملاتكة. وهم والأنبيا، معصومون من الخطأ لأنهم «حجج » الله في الدنيا. وتم الترسع في هذا المذهب بعد ذلك بحيث يعني أنه بدون إمام سوف يتوقف العالم عن الرجود. ومعرفة الأثمة ضرورية والفرد الذي يوت دون أن يعرف إماما إنها يوت ميتة الجاهلين بالإسلام، لأن الأئمة هم الذين يحفظون الشريعة. ذلك أن الأثمة يعرفون كل شي، كان وسيكون، ولاعلم بالدنيا أو الدين يخفي عليهم. وهكذا، يعرف الأثمة كل اللغات وكل شي، آخر يمكن أن يعرف. ويقوم الأئمة والأنبيا، بالمعجزات لأنهم حجج الله، بيد أن الأثمة ليس لديهم وحي.

ومن الواضع أن أي شخص يتمسك بهذه الآراء عن الإمامة ويمكنه التوصل إلى إمامه لم يكن يمكنه التساهل في التأملات الكلامية. وعلى أية حال، فإن الاتجاه الآخر يتماشى بوضوح مع التأمل الكلامي في الشريعة، والأنمة يعرفون كل مسائل الأمور الشرعبة والشريعة نفسها، لأنهم حراس الشرائع وحافظوها. وحفاظ كل ما يريد الناس معرفته. وعلى كل حال، لا يعرف الأثمة دائما كل الأثياء التي ليست ضرورية للناس في عمارسة دينهم، إذ إن علم الأثمة لا يسع كل شيء. هذا الرأي صادق عليه الفضل بن شاذان ( ت٢٦٠ هـ / ٨٧٤ م ) الذي كان ينتمي إلى مدرسة من أوائل مدارس الفقه. وقد روي عنه قوله: إن النبي جاء بالشكل الكامل للدين، وعلم من كان سيخلفه في العلم الخاص بهذا الدين. وهذا العلم يختص بالمسائل الشرعية وفهم القرآن الكريم. إذ ينبغي دائما أن يكون هناك من يعرف ذلك العلم ويتم تمريره بين الأجبال باعتباره علما متوارث!". وكان من رأي الفقيه هشام بن عبد الحكم (ت ١٩٧٩هـ / ٢٩٦ م ) أن الأثمة معصومون من الخطأ، ولكن الأثبياء ليسوا كذلك لأن الوحي يمكن أن يصوب أخطاءهم. ومن الواضح أن هذه العصمة من الخطأ تنظري على حفظ شرائع الإسلام. وأولئك الذين سمحوا بالتأمل الكلامي كانوا يصرون أبضا على ضرورة معرفة الإمام من أجل الممارسة الصحيحة للدين، بيد أنهم يعتبرون أن من المستحيل للأثمة أن يأتوا بالمعجزات.

بهذا النوع من مذهب الإمامة كان يمكن للمتكلمين الشيعة الأوائل التسامع مع التأمل الكلامي. وواحد من أسبق المتكلمين الأوائل هو « زرارة بن أعين » ( ت - ١٥ هـ/ ٢٦٧م ) وبقي القليل من آرائه الكلامية، ولكن حكي أنه ألف عدة كتب « الاستطاعة » و « الجبر ». ويقال إنه أصر على أن الاستطاعة يجب أن تسبق الفعل. وتشمل الاستطاعة السلامة الجسدية. ومن هنا يبدو أن زرارة كان مستعدا للسماح لبنى البشر بدور معتبر في القيام بالفعل، كما أنه ساند أنصار الإرادة الحرة وعارض الجبرية. وهناك عدد من أحاديث متكلمي الشيعة في مؤلفات جامعي الأحاديث الشيعية اللاحقين التي يدين فيها الأئمة آرا، زرارة، ويبدو أن زرارة كان أيضا قد أخذ بالرأي القائل: إن صفات الله، مثل العليم السميع، البصير، لم تكن موجودة حتى خلقها الله لنفسه.

وهناك اثنان من معاصرى زرارة هما: محمد بن نعمان الأحول المسمى « شيطان الطاق» و« مؤمن الطاق» من الشيعة؛ وهشام بن سالم الجواليقى، ويبدو أنه كانت لهما آراء مشابهة. فقد كانت لهما آراء تشبيهية عن الله سبحانه وتعالى وقالا: إن الله له شكل الإنسان أو هيئته. وربما كان همذا المرأى متأثرا بالحديث الشيعى القائل: إنه عندما مشل محمد - عليه الصلاة والسلام - في حضرة الله عز وجل رآه في هيئة شاب. وعلى أية حال، فإنهما لم يعتقدا أن الله

<sup>(1)</sup> Kashshi, Rijal,540,-1.

جسد ولكنهما اعتبراه وجودا معنويا غير متجسد. وكل الأشياء الأخرى أجساد حتى الحركات التى تنظوى على أفعال بشرية. وقد اعتقدا، مثل زرارة، أن الاستطاعة تسبق الفعل، ولكن الأحول عدل هذا المذهب على حين استمر فى القول: إنه لا يمكن أن يحدث أي فعل ما لم يكن الله سبحانه يريده، وهكذا يميل إلى الأخذ بالجبرية. هؤلاء المتكلمون الثلائة معا، ومعهم هشام ابن الحكم، كانوا أبرز المتكلمين الأوائل، الذين يبدو أنهم لعبوا دورا مهما فى ضمان قبول الشيعة لموسى الكاظم بعد موت جعفر الصادق.

وهناك ققيه أصغر سنا إلى حد ما، هو علي بن إسماعيل الميشي، زعم ابن النديم ( القرن الرابع الهجري / العشر الميلادي ) في «االفهرست » أنه كان أول من توسع في علم الكلام عند الشيعة. وهذا الزعم زائف بشكل واضع لأن كل المصادر الشيعية تجعله من أتباع الإمام الثامن « على الرضا » ( ت٣٠ - ١٣ / ٨١٨ م ) وتذكر رفضه لأولئك الذين تمسكوا بأن موسى الكاظم هو إمام الغيبة وأنه سوف يرجع. وعلى كل حال، هناك زعم أيضا بأنه كانت له آراء تقارب تلك الآراء التي يقول بها الزيدية، وتمسك بأنه على الرغم من أن علي بن أبي طالب كان الأفضل، وكان مخولا لأن يكون الإمام، فإن المسلمين لم يخطئوا في أنهم عينوا أبا بكر وعمرًا، إلا أنه أدان عثمان وأولئك الذين حاربوا ضد علي باعتبارهم من غير المؤمنين. ولو كان هذا الرأي الزيدي حقيقيًا، فريا صار من أتباع « على الرضا » عندما عين الخليفة المأمون (حكم ١٩٨ – ٢١٨ هـ/ حقيقيًا، فريا صار من أتباع « على الرضا » عندما عين الخليفة المأمون (حكم ١٩٨ – ٢١٨ هـ/ اتبع الأحول وهشام الجواليقي في الاعتقاد بأن الله على هيئة الإنسان.كما أنه اعتبر مشيئة الله اتبع الأحول وهشام الجواليقي في الاعتقاد بأن الله على هيئة الإنسان.كما أنه اعتبر مشيئة الله مثل الحركة، وهو ما يتماشي قاما مع آراء المتكلمين الآخرين.

كان الأكثر أهمية بين هؤلا، المتكلمين الأوائل هو هشام بن الحكم. وقد ورد في كتاب «مقالات الإسلاميين » للأشعري، أن رأيه أن لله جسدا ليس للأجساد الأخرى مثله بيد أنه ذو أبعاد تشغل حيزا، وله ضوء ولون وطعم ورائحة. وفي البدء لم يكن في حيز، ثم خلق الله الحيز بحركته. والحيز هو العرش. وقد زعم هشام وجود شبه بين الله والأجساد المحسوسة من ناحية واحدة فقط، هي أنها تقدم البرهان على وجود الله. ويبدو أنه كان من رأي هشام أن أي شيء يجب أن يكون متضمنا في شكل مادي ما وإلا لن يكون له وجود. وقد رفض هشام أية فكرة عن أن صفات الله أزلية. ومن ثم زعم أن الله يعرف الأشياء الموجودة، وهو ما يعني أنها لم تعد معروفة منذ

الأزل. وصفات الله مثل العلم ليست هى الله وليست أزلية، ولكنها ليست مخلوقة. ومثل هذه الصفات تعتمد على الخلق من خلال مشيئة الله التي يتم التعبير عنها بالحركة. ويبدو أنه يمكن فهم الأفعال والحركة بالمعنى نفسه مما قد يتطلب وجود عنصر زمنى ضمنى.

وفيما يتعلق بالكون المادي، قال هشام إن الأجساد المختلفة يمكن أن توجد في مكان واحد. وهكذا فإن الحرارة واللون جسمان موجودان في مكان واحد وينتجان تأثيرين على الحواس. ويتم تفسير علم الله بالكون المادي أيضا في مصطلحات جسمانية. فالله يعلم ما تحت الأرض بواسطة أشعة تخرج منه [ حسب زعمه ] والإنسان يتكون من جسد وروح، والروح ضوء. وأفعال البشر خلقها الله والاستطاعة البشرية تتألف من خمسة أشياء، أربعة منها تسبق الفعل: سلامة الجسم، « وتخلية الشئون »، ومساحة في الوقت، والوسيلة التي يمكن بها عمل الفعل؛ أما الشيء الخامس الذي يرد في لحظة الفعل فهو السبب المحرك للعمل. وعندما يسبب الله الأسباب الخمسة، يحدث الفعل. ولا يمكن أن يحدث بدون السبب الخامس الذي يسببه الله. ومن هذا الفهم للاستطاعة، لابد أن يظهر أن هشام كانت له رؤية جبرية إلى حد ما.

وفيما يتعلق بالنزاع حول القرآن، اتخذ هشام موقفا وسطا تبناه الشيعة عموما، فقد كان من رأيه أن القرآن ليس خالقا ولا مخلوقا.

وتمثل آراء هشام الكلامية فقها ماديا معارضا للآراء الأكثر تشبيهية التي اعتنقها غيره من المتكلمين الأوائل. هذه المادية تزاوجت مع موقف جبري من الأفعال البشرية.

وبعد موت هشام بوقت قصير، مات موسى الكاظم فى السجن. وكانت هناك أفكار منتشرة بين جماعات الشبعة عن أن الإمام السابع سوف يكون هو المهدي. ولم يكن كثير من الشبعة ليتقبلوا أن موسى قد مات واعتقدوا أنه كان فى « الغيبة»، وأنه سوف يرجع لكي يجلب للشبعة عصرا ذهبيا. وكان مذهب « الرجعة » أيضا قد تم التوسع فيه برجعة الإمام. وزعموا أن الميت سوف يعود إلى الدنيا قبل البعث، وكانت قوة هذا الاعتقاد هى التي وفرت للشبعة بعض العزاء، لأنهم اعتقدوا أنهم سيكونون موجودين عندما يجلب المهدي العدل للشبعة، سواء كان في الغيبة أم لا.

ويبدو أنه كانت هناك مدرسة كلامية شيعية محددة تتبع تعاليم هشام بن الحكم. وقد تولي ً زعامتها تلميذه يونس بن عبد الرحمن. وقد ولد في نهاية عهد الخليفة الأموى هشام بن عبد الملك ( حكم من ١٠٥- ١٢٥ هـ / ٧٤٢-٧٤٤ م ) وقد كان يونس مولى من عائلة يقطين الشيعية، وزعموا أنه كان لقيطا، ويبدو أنه صار متنفذا في الدعوة إلى إمامة «على الرضا ». والمعلومات شحيحة عن كتاباته الكلامية، على الرغم من أنه كان كاتبا مكثرا في المسائل الشرعية، ويبدو واضحا أند كان يتبع الخطوط الرئيسية في تعاليم هشام. وهناك روابة عن أنه اتبع مذهب أن الله و جسم، مخالف لبقية الأجسام الأخرى شيء لا يشبه الأشياء الأخرى، دائم، موجود، لا يغيب، يتعدى حدود الإلغاء والتشبيه. وبهذه الصيغة حظى المذهب بموافقة على الرضا الإمام الثامن، على أنه رفض مذهب هشام بن سالم الجواليقي ١١١. وحكى عن يونس أيضا أنه كان يتبع هشام بن الحكم في رأيد أن القرآن ليس خالقا أو مخلوقا. وقد صادق على هذا الرأى أيضا على الرضا. وعلى الرغم من أن الأشعري كان يتبع آراء زرارة في الاستطاعة، فشمة حديث له في أحد كتب الشيعة يعلن فيه أنه يأخذ بمذهب الجيرية (٢٠). هذا الرأي الأخيركان يمكن أن يتناسب أكثر مع مدرسة فقهية تتبع تعاليم هشام بن الحكم. وقد زعموا أيضا أن قال: إن هناك من يحمل عرش الله سبحاندوتعالى، وجادل بأن الأرجل الثمانية الرفيعة يمكن أن تحمله استنادا إلى ما جاء في القرآن الكريم (سورة الحاقة: آية ١٧) « وَالْكُلُ عَلَى أَرْجَانِهَا وَيَحْمِلُ عَرْسُ رَبِّكَ فَوْقَهُمْ يَوْمَئِذِ ثَمَانِيَةُ». وقبل إن يونس قد زعم أيضا أن الجنة والنار لم تخلقا بعد. ويبدو أيضا أنه قال: إن هناك بعضا من جوهر الله في بني الإنسان "" . ورعا يكون هذا امتدادا للآراء المادية لهشام بن الحكم والقائلة: إن هناك شبها بين الله والأجساء.

وعندما مات يونس انتقلت زعامة مدرسة هشام بن الحكم إلى محمد الخليل تاسكاك الذي كان هو الآخر تلميذا لهشام، وعلى الرغم من أنه يقال: إنه عارض هشام في بعض الأمور، فهناك أيضا دليل على أنه اتبع هشامًا في أمور أخرى بشكل وثبق. وقد ألف كتابا عن « التوحيد » أخذه عن هشام، وروى أنه أخطأ في اتجاه «التسبيب».

<sup>(1)</sup> Ibid , 284-5.

<sup>(2)</sup> Kulayni, al - US.ul min al Kafi, I. 157- 8.

<sup>(3)</sup> Kashshi, Rijal, 495.

كان الفضل بن شاذان الزعيم التالى للمدرسة. وزعم أنه يسير على درب الزعماء الثلاثة السابقين وأنه در وأبوه كانا من تلاميذ بونس بن عبد الرحمن وكان الفضل كاتبا غزير الإنتاج في كل من الفقه وعلم الكلام، وكتابه والإيضاح الجدلي يتضمن دفاعا عن مذهب الرجعة. ويبدو أنه استمر في تعريف الله - سبحانه وتعالى - على أنه وجسم على حد زعمه. وقد أدان هذا المذهب الإمام الحادي عشر الحسن العسكري قبل وفاته (سنة ٢٢٠ هـ / ٢٧٠م) المحكري المحكري المحكري المحكري المحكري المحكري المحكم المحكم) المحكري المح

وفى أثناء زمن مدرسة هاشم كان هناك ثلاثة أنمة آخرون جابوا بعد على الرضاء الإمام التاسع محمد الجواد (ت ٢٠٤٠ / ٨٦٥ م) والإمام العاشر على الهادى (ت ٢٥٤ ه / ٨٦٨م) والإمام الحادى عشر الحسن العسكري. و كانت هناك أفكار سارية بأن الإمام الثانى عشر سوف يكون هو المهدى ووضع الحسن العسكري تحت رقابة مشددة. وزعم الشيعة أن هناك ابنا ولد له وتم تهريبه من بيته إلى الحجاز. وهناك بقي الولد محمد، الذي لا يجب ذكر اسمه، مختبئا، ولا يتصل بالشيعة سوى من خلال سلسلة متتابعة من الزعماء الذين يسمى كل واحد منهم « سفير ». وكانت هذه هي « الغيبة الصغرى » وقد بدأت «الغيبة الكبرى » سنة ٣٢٩ ه / ٩٤٤ م عندما أعلن السفير الرابع والأخير وهو على فراش الموت أن الإمام لن يتصل بعد ذلك بالشيعة مباشرة الكون في العالم، لكنه في التقية وسوف يعود باعتباره المهدى ليجلب العصر الذهبي .

وقد حدث في أثناء ذلك الوقت أن كان المحدثون الشبعة قادرين على ممارسة قدر من السلطة على الشبعة. فقد كان لديهم في أحاديثهم القواعد المختلفة التي وضعها الأثمة في جميع جوانب الحياة، وباتت أحاديثهم مصدر السلطة والمرجعية في حياة الشبعة. وكان لديهم أيضا في مجموعات هذه الأحاديث الكثير مما أرسى به الأثمة المذاهب الكلامية، وهكذا زعم المحدثون الشبعة أن أحاديثهم هي المصدر النهائي لعلم الكلام الشبعي.

وفى غضون القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، صارت مدينة قم المركز الرئيسي للأحاديث الشيعية، وكان فقهاؤهم المحدثون هم الذين حاولوا إرساء غوذج الفقه الشبعي. ويبدو

<sup>(1)</sup> Ibid, 359.

<sup>(2)</sup> TustFihrist, 254.

<sup>(</sup>٣) الكشي، رجال، ٥٤٢ .

<sup>(4)</sup> CHALUP, 302.

هذا أوضح ما يكون في القسم الخاص بوحدانية الله من مجموعة « الأصول من الكافي » التي جمعها الكليني (ت ٣٢٩ هـ / ٩٤١ م ). ويبدون أن هذا الكتاب يمثل التوافق والإجماع الذي توصل إليه المحدثون الشيعة في، والذين يبدون أنهم بصفة عامة كانوا متطرفين في عداوتهم للتأملات الكلامية التي أنتجها المتكلمون الأوائل. وعلى الرغم من أن أسماءهم تذكر غالبا مصحوبة بالفخر بقوتهم في علم الكلام، فإن مذاهبهم كثيرا ما قربلت بالرفض. ويبدو أن المعركة بين الفقهاء والمحدثين الشيعة قد دارت في أثناء زمن الفضل بن شاذان، وتركز الموضوع على يونس بن عبد الرحمن فقد أبدى المحدثون الشبعة في قم عدا هم له وأعلنوا أن آراءه تختلف عن تعاليم الأثمة. وينقل الفضل بن شاذان عن أحد المحدثين في قم، وهو عبد العزيز بن المهتدى (الذي يصفه بأنه أحسن من رآه من أهل قم ) قوله: إن على الرضا قد وجهه إلى أن يأخذ مذاهب دينه عن يونس بن عبد الرحمن، حتى لو لقي معارضة من جماعته هو. وهناك تلميذ آخر ليونس هو إبراهيم بن هاشم، الذي انتقل من الكوفة إلى قم ليستوطن بها. وقد أعلن أنه أول من نقل الأحاديث الشبعية الكوفية إلى قم"، ويبدو من المحتمل أن كثيرا من هؤلاء المحدثين الشبعة كانوا انعكاسا للمدرسة الفلسفية ليونس بن عبد الرحمن، وكان ابنه على بن إبراهيم القمى (ت٣٠٧ هـ / ٩١٩ م ) من المحدثين المهمين في قم، وقد ألَّف كتابا في الدفاع عن هشام بن الحكم ويونس بن عبد الرحمن بعنوان «الرسالة في معنى هشام ويونس» 1. وفي تفسيره للقرآن(1) قسك على بن إبراهيم برؤية الله، مقترحا تجسده سبحانه وتعالى.

وعلى الرغم من أن علي بن إبراهيم القمى حجة مهمة بالنسبة للكليني، فمن الواضح قاما من الأحاديث أن الأخير قد تجنب فى الفصل الذى كتبه عن وحدانية الله تلك الآراء التى نادى بها على بن إبراهيم حول مذاهب هشام بن الحكم ويونس التى تعارضت مع المحدثين القميين. وحيثما يستخدم الأحاديث الشيعية نقلا عن على بن إبراهيم، فإنه يختار منها ما يوافق وجهة النظر القمية.

وتتمسك الأحاديث القمية في كتاب « الأصول من الكافي « بأن الله شيء ولكنها تنكر أنه جسم أو هبئة. وتنسب هذه الإنكارات إلى جعفر الصادق وموسى الكاظم. وفي التبرؤ من هذه

<sup>(1)</sup> Najashi, al Rijal.13.

<sup>(2)</sup> Ibid.197.

<sup>(</sup>٣) انظر ما يلي، القصل الرابع، ص٤٨.

المذاهب يذكر جعفر وموسى يصفة خاصة أسماء المتكلمين الشيعة المعاصرين لهما محن تمسكوا بهذه المذاهب ··· والأحاديث الشيعية الواردة في كتاب « الأصول من الكافي » تنكر أيضا إمكانية أن تكون رؤية الله تكرما وتنازلاً ٢٠٠٠. وصفات الله مقسمة إلى ( صفات الذات ) و ( صفات الفعل)، حسب النظام الكلامي الذي كان قد ترسخ.. وقد وصف الكليني صفات الذات، في تفسير شخصى للأحاديث، بأنها تلك الصفات الإلهية التي لا يمكن استخدام نقبضها لوصفه. وهي تتضمن صفات مثل: العلم والسمع والبصر والقدرة والحكمة والعزة والسيادة والخلود (١٣). وصفة المشيئة تعتبر صفة من صفات الفعل؛ إذ إن مشيئة الله مثل العلم، هي الصفة التي تنتمي إلى الذات الإلهية 141 وهذا يعطى بعض المجال للاحتفاظ عِذهب « البداء». وفي القسم الذي خصصه الكليني عن « البداء»، تؤكد الأحاديث الشيعية التي يستخدمها على أهمية البداء وطبيعته المدهشة. وعلى أية حال، فإنه لا يضع أحاديث منقولة عن جعفر الصادق وإسماعيل. والبداء نوع من العلم الذي لا يعلمه إلا الله ويتضمن رفضًا للأحاديث المروية عن إسماعيل. والعلم الذي يعطيه الله للملائكة والأنبياء والأثمة سيكون لأن الله لايكذب على نفسه. وعلى أية حال، يجب قبول أن الله سوف يجلب ما يشاء ويؤخر ما يشاء (٤) وفيما يتعلق بمشكلة خلق القرآن، أو عدم خلقه، لا يقدم الكليني أي أحاديث شيعية صريحة عن الموضوع. والرواية التي جاء بها جعفر الصادق، مع هشام بن الحكم، بأن القرآن الكريم ليس خالقا ولا مخلوقا، ليست متمضنة في ذلك. والكليني لا يضمن، على أية حال، أي حديث يقرر فيه جعفر أن الكلام «صفة سببها» المحدثة وليست أزلية؛ فقد كان الله موجودا عندما لم يكن يتكلم ١٠٠١ [ في زعمه]. وهذا يبدو متضمنا أن القرآن الكريم مخلوق حتى لو كان مصطلح « محدث» مستخدما بدلا من مصطلح « مخلوق».

<sup>(1)</sup> Kulayni, aL- Usul min al -Kafi, L, 82-3.

<sup>(2) [</sup>bid.995 -100.

<sup>(3)</sup> Ibid.9111 -2.

<sup>(4)</sup> Ibid. 109.

<sup>(5)</sup> Ibid. 146 - 9.

<sup>(6)</sup> Ibid , 107.

والأحاديث الشيعية الواردة في كتاب « الأصول من الكافى» التى تخص حرية الإرادة والجبر تبدو ميالة إلى موقف وسط. فهناك حديث ينسب إلى على الرضا يقدم رواية مشابهة تماما عن « الاستطاعة » قدمها هشام بن الحكم، بحيث لا تكون الاستطاعة متاحة فقط لرجل ما فى لحظة النعل، وليست لديه الاستطاعة على الفعل ولا على الإحجام عن الفعل حتى اللحظة التى يفعل فيها أو لا يفعل. والاتجاد الجبري في هذا تم التأكيد عليه مرة أخرى بحديث عن جعفر الصادق يقول إن الله لا يفرض على رجال ليست لديهم الاستطاعة أن يفعلوها، ولكن كونهم يستطيعون فعل شيء يرجع الفضل فيه للمشيئة الربانية (١٠ وعلى الرغم من هذه الجبرية الظاهرة، فهناك درجة من الإجماع في الأحاديث الشيعية على أن الموقف ليس موقف الجبرية ولا هو موقف الإرادة الحرة. وقد تم تلخيص الموقف في حديث عن على الرضا يقول فيه إن الله «أعز » من أن يعطى خلقه الإرادة الحرة و «أعدل » من أن يجبرهم على المعصية (١٠ والرأي الذي تطرحه الأحاديث الشبعية وقيز هذه الأحاديث بين الإيمان والإسلام. فالإسلام سابق على الإيمان ويتم بالاعتقاد في الإسلام وتلاوة الشهادة. ومن ناحية أخرى، يتطلب الإيمان الأداء الكامل للفروض الدينية وقد يزيد أو ينقص. فالعاصي يمكن أن يكون مؤمنا، ولكنه سوف يبقى مسلما. وربما تساعده التوبة على المتعادة إعانه.

وفى تناول الكلينى للأثمة نجد تأكيدا كثيرا على الطبيعة الإعجازية للأثمة. وكان على الكلينى أيضا أن يتناول مشكلة غيبة الإمام الثانى عشر. وكما ذكرنا بالفعل، كانت فكرة غيبة أحد الأثمة معروفة تماما فيما بين الشيعة. وفى كتاب «الأصول من الكافى» يقدم الكلينى فصلا موجزا بالأحاديث الشيعية التى وردت عن هذا الموضوع. وفى حديث منسوب إلى جعفر الصادق يشرح جعفر الورطة التى سوف يواجهها الشيعة بعد وفاة الإمام الحادى عشر « الحسن ابن العسكرى ». ويشرح أن غيبة الإمام لابد أن تحدث قبل صعوده. والغيبة ضرورية لأن بدونها سوف تتحطم سلطة الإمام وهو ما لا يمكن السماح به. وقد كانت الغيبة أيضا مصممة لاختبار إيان الشبعة فى مواجهة أولئك الذين ينكرون أن الإمام قد ولد أصلا. وفى الوقت المناسب،

<sup>(1)</sup> Ibid, 160-2.

<sup>(2)</sup> Ibid, 157.

<sup>(3)</sup> Ibid . II.25-33 .

عندما تظهر العلامات والظروف المناسبة سوف يظهر الإمام لكي يجلب العصر الذهبي(١٠). ولديه أيضا حديث بأنه سوف تكون هناك غيبتان"٬ ولأن أحد أسياب الغيبة أن الإمام المستور يخشي على حياته، فهناك عنصر « التقية » فيها مادامت الغيبة تحدث باعتبارها حبطة ضد محاولات القضاء على الإمام. ويقدم الكليني أيضا أحاديث عن الأثمة في التقية. ويعلن محمد الباقر في أحد هذه الأحاديث أن التقية دينه ودين أبيه، وأن من ليس لديه تقية ليس لديه إيمان "". والتأكيد على التقية في مثل هذه الأحاديث الشيعية يوضح اهتمام الأثمة بحماية أنفسهم وحماية أتباعهم من اضطهاد السلطات. وهناك أحاديث أخرى تدل ضمنا على الّا ينبغي أن تطبق في أمور شرعية مثل شرب النبيذ، والمسح على الخفين ( بدلا من خلعهما في الوضوء، ويعتبر السنة ا أن النبي سمع بسح الخفين بدلا من غسبل القدمين، على حين يصر الشيعة على أنه لم يتم السماح بمثل هذا التساهل ويطالبون بوجوب مسح القدمين. وقد تم التأكيد على هذا الاختلاف باعتباره تمايزا بين الفريقين (1) هذه الأحاديث جاءت أيضا من محمد الباقر وربا تنتمي إلى الفترة الزمنية التي كانت فيها مثل هذه الموضوعات، وخاصة مسألة مسم الخفين، ما زالت محل مناقشة بين مدارس الشريعة، ومن ثم لم تكن تحدد بأنها شبعية. وليس هناك موضع تناول فيه الكليني مذهب « الرجعة » بمعنى عودة المؤمنين قبل نهاية الدنيا. وتدل الحقيقة القائلة: إنه تجاهل هذا المذهب ضمنا على أنه لم يكن يظن أن له أهمية خاصة. وربما كان الكليني متأثرا بالعودة الوشيكة المتوقعة لإمام الغيبة بعيث إنه لم يكن راغبا في تناول الفكرة الأكثر تحيزا عن عودة أكثر عمومية للموتى الشيعة.

وبغض النظر عن الأحاديث الشبعية الأكثر تطرفا عن الإمامة، فإن الأحاديث التي قدمها الكليني في « الأصول من الكافي » يكاد يمكن وصفها بأنها تنتمى إلى التيار الرئيسي في مناقشات علم الكلام الإسلامي. وكثير من هذه المذاهب كان يمكن أيضا أن تنتمى إلى الأنمة الذين نسبت إليهم. وكان أحد أغراض الكليني أن يؤسس إجماع فقهاء قم على آراء الأئمة في

<sup>(1)</sup> Ibid , I, 337 .

<sup>(2)</sup> Ibid, 339 .

<sup>(3)</sup> Ibid., IL 219.

<sup>(4)</sup> Ibid, 217.

الفقه باعتبارها مصدر علم الكلام الشبعي. وربما كان متأثرا في محاولته لتنقية الكلام الشبعي من الاتهامات بالتشبيه والمادية بجماعة صغيرة من المعتزلة الذين كانوا قد تحولوا إلى المذهب الشبعي في النصف الأخير من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي.

هذه المجموعة من المتكلمين جمعوا بين الكلام المعتزلي والمذهب الشيعي، وتقبلوا مذهب الإمامة بصورة فضفاضة، ربما في الشكل الذي طرحه المتكلمون الأوائل والذي تحدثنا عنه بالفعل. وقد كانت المذاهب الكلامية الصارمة هي التي وضعها متكلمو الشيعة الأوائل في البداية، ولكن الأفكار تحركت وبات المعتزلة آنذاك يمسكون بزمام القيادة في علم الكلام الإسلامي. وعلى الرغم من أنهم نجحوا في تخليص المذهب الشيعي من الأفكار المادية والتشبيهية الباكرة عن الله سبحانه وتعالى، فقد كانوا لايزالون على خلاف مع الأحاديث الشيعية في عدة أمور، لاسيما مع الاتجاهات الجبرية للمحدثين الشيعة وبعض آرا، هؤلا، الأكثر تطرفا حول الإمامة. فقد كانوا شغوفين بعمل توليفة من المذهب الشيعي والمذاهب الاعتزالية العامة.

وكانت عائلة « نوبخت ٥، عملة في شخص « أبو سهل إسماعيل ٥ ( ت٣١ه / ٩٢٣م) وابن أخبه «أبو محمد الحسن بن موسى» ( توفي فيما بين ٢٠٠٠ ه / ٩١٢ – ٩٢٢ م)، هم الذين اضطلعوا بالمهمة. وعلى الرغم من أن كتاباتهم الكلامية ثم تنج من عوادى الزمن، فلدينا روايات عن أنهم تبنوا المذهب الاعتزائي الخاص بصفات الله عز وجل، والمذهب الخاص بحرية المبشر. كما أنهم رفضوا بطبيعة الحال المادية وتشبيه الله بالبشر حسيما قال المتكلمون الشيعة الأوائل ورفضوا فكرة رؤية الله.

وبعد وفاة الكلينى بوقت قصير، سيطر البويهيون على عاصمة الخلافة العباسية. وفى أثناء فترة البويهيين، من سنة ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ م إلى سنة ٤٤٧ هـ / ١٠٥٥ م، تمتع الشيعة بقدر كبير من الحرية لأن البويهيين كانوا متعاطفين مع آرائهم. ونتيجة لهذا تحول مركز التعليم الشيعي من قم إلى الرى، ثم لم يلبث أن انتقل إلى بغداد. وإذ تحرروا من الاضطهاد الذى كان يقيدهم، ازدهرت الدراسات الشيعية. وعلى مدى فترة من الزمان، كان المحدثون من الشيعة الذين زعموا أنهم يحفظون تعاليم الأثمة يسهمون فى صعود علم الكلام الشيعي، وثمة نصير بارز لهذا الكلام الذى نادى به محدثو الشيعة عارض التأثيرات الاعتزالية على علم الكلام الشيعي،

<sup>(</sup>١) انظر ما سبق، الفصل الأول،

 $^{11}$  هر  $^{11}$  أبو جعفر محمد بن على بن بابريه الصادق  $^{11}$  (  $^{11}$  ه  $^{11}$  ,  $^{11}$ 

وفى مؤلفاته عن علم الكلام، خاصة كتاب « رسالة الاعتقادات» و « كتاب التوحيد» يقدم الأحاديث الشبعية عن الأثمة ويعلق عليها ويفسرها. وهو يبين نفسه معاديا لعلم الكلام الذى يستخدم أحاديث الأثمة التى تدين علم الكلام، ولكنه مع هذا أخذ على عاتقه الصالحة بين الأحاديث الشبعية قدر الإمكان مع علم الكلام الاعتزالي الذي كان تأثيره يتنامى فيما بين الشبعة، وعلى أية حال، فبدون قيد إجماع أحاديث قم أو على الأقل، تلك المجموعة التى كان الكليني عثلهم، كانت مهمة ابن بابويه غاية في الصعوبة.

لقد استخدم ابن بابويه الكثير من الأحاديث نفسها التى استخدمها الكلينى لكي ينكر إمكانية رؤية الله تعالى، وهكذا اتبع في هذا الموضوع إجماع علماء قم كما فسره الكليني. وهو يعطى بعض المساحة لرفضه الخاص لأية فكرة عن رؤية الله، رافضا في وضوح هذه الأحاديث الشيعية التي كانت قد ساندت الفكرة.

وفيما يخص مذهب صفات الله، فإنه يتبع الكليني، بل إنه يفسر التمايز بين صفات الذات وصفات الفعل بالطريقة نفسها التي فسرها الكليني. وعلى أية حال، فهو يجد أن الأحاديث عن « البداء »، التي تخص جعفر الصادق وابنه إسماعيل عليها أن ترسخ نفسها في مجموعة الأحاديث الشيعية المقبولة. وفي كلا الكتابين يقدم الحديث ويحاول شرحه، وفي كتابه الثاني وجد حديثا آخر لا يشير إلى إسماعيل بن إبراهيم، ومن ثم يشير إلى الفكرة المختلفة التي طرأت لله بأن بلغ الأمر إلى إبراهيم عليه السلام بأن يضحى بابنه إسماعيل. ويتيح له هذا أن يفسر كلمة « بدا » بمعنى الإلغا ». وعلى كل حال، فإن شرحه غير كاف، لأن في اللغة العربية يقال « بدا لله » وليس « بدا من الله ». وفي مسألة القرآن يقدم من جديد الأحاديث التي كان الكلني قد تجاهلها لصالح القول بأن كلام الله كان « محدثا ». ويروى عبارة عن موسى الكاظم تقول: إن القرآن ليس خالقا ولا مخلوقا، ولكنه كلمة الله. ويقرر حديث آخر من على الرضا أن الله وحده هو الخالق وأن كل شي ، آخر مخلوق، ولكن القرآن كلمة الله ولا ينبغي للم الرضا أن الله وحده هو الخالق وأن كل شي ، آخر مخلوق، ولكن القرآن كلمة الله ولا ينبغي للم الرضا أن الله وحده هو الخالق وأن كل شي ، آخر مخلوق، ولكن القرآن كلمة الله ولا ينبغي للم الرضا أن الله وحده هو الخالق وأن كل شي ، آخر مخلوق، ولكن القرآن كلمة الله ولا ينبغي للم الكاظم. ويشعر ابن بابويه ، تحت ضغط المعتزلة ، بأنه مضطر للدخول في الجدل . وهو يشرح المديث آخر من وهو يشرح

<sup>(1)</sup> CHALUP, 304.

أن معنى « غير مخلوق » غامض، ويمكن أن يفهم على أنه يعنى «اختلاق». وهكذا فإن ما كان جعفر الصادق يقوله هو أن القرآن ليس مختلقا، ويواصل ابن بابويه لكي يؤكد أن القرآن مخلوق. وهكذا يكون موقفه هو موقف الكليني نفسه، ولكن كان عليه أن يورط نفسه في تفسير مصطنع إلى حد ما للحديث لكي يتوافق مع موقف المعتزلة حيث كان الكليني قد اكتفى بتجاهل الحديث.

وفيما يتعلق بالإرادة الحرة والجبر، فإن موقف ابن بابويه يشبه موقف الكليني عاما وهو يستخدم الحديث نفسه الذي استخدمه الكليني لشرح القدرة على الفعل، ولكنه ينسب الحديث إلى موسى الكاظم، وهو يتبنى أيضا الموقف الوسطي بين الجبرية والإرادة الحرة. وموقفه فيما يتعلق بالإيمان والإسلام يشبه موقف الكليني أيضا.

ويتخذ ابن بابويه الموقف نفسه الذى اتخذه الكليني يخصوص الأئمة. فبالنسبة له، كان الإمام المستور قد أختفى حتى ذلك الحين ما يزيد على مائة سنة. ومن ثم فهو مهتم بأن يشرح الخلفية والأسباب وراء هذا، لاسيما وأن خصوم الشيعة كانوا يعتبرون ذلك أمرا غير معقول. وقد كتب كتابا بعنوان « كمال الدين وتمام النعمة » وفيه سعى إلى تبرير الغيبة بتقديم أحاديث من الأثمة حول الموضوع. وهو يعيد أيضا تقديم مذهب الرجعة في علم الكلام على أساس من الأحاديث التي لم يكن الكليني قد استخدمها، مجادلا لصالحه على أساس تفسير آيات القرآن الكريم، وبزعم أنها عقيدة يهودية ، وعلى الأحاديث النبوية. ويحتفط ابن بابويه بموقف الأحاديث الشيعية من التقية متمسكا بأنه فرض على الشيعة حتى زمن رجعة الإمام المستور.

وابن بابويه من رواة الأحاديث الشبعية إلى حد كبير. وإسهامه فى تطور علم الكلام الشبعى يعد تراجعا أكبر قدرا بالنسبة لموقف رواة الأحاديث الشبعية. وعلى أية حال، فإن الكثير من التقدم الذى حققه الكلينى ظل محفوظا وكان أحد تلاميذ ابن بابويه الذي قبض له أن يطور علم الكلام الشبعي فى اتجاد يميل أكثر إلى مذهب المعتزلة: الشبخ المفيد محمد بن محمد بن النعمان ( ت٢٣٦ ه ه / ٢٠٢٢ م. وعلى الرغم من أنه تلقى تعليمه فى الأحاديث الشيعية، فإنه تأثر كثيرا بالمعتزلة فى بغداد حيث عاش. وتبين مؤلفاته الأولى انحيازا تجاه الأحاديث، ولاسيما كتابه عن تراجم الأتمة بعنوان « كتاب الإرشاد فى معرفة حجج الله على العباد ». وعلى أية حال، فإنه طور فيما بعد موقفا أكثر عقلائية فى مقاربة علم الكلام. فقد كتب تصحيحا لكتاب

ابن بابويه » رسالة الاعتقادات» عنوانه « كتاب شرح عقائد الصادق» أو « أوائل المقالات في المذاهب المختارات».

وكتاب «المفيد» لا يقبل قبود ابن بابويه الصارمة ضد علم الكلام قائلا: إن استخدام العقل ضروري للغاية في الدين، لأن غير ذلك سيكون تقليدا أعمى. ومن ناحية أخرى ربا كانت هناك حاجة إلى تجنب المنازعات العامة في أوقات بعينها. وهذا يوقعه مباشرة في صراع مع تفسيرات ابن بابويه للتقية. ولا يعتبر المفيد التقية فرضا على الشيعة في جميع الأوقات، ولكن فقط عندما تكون مناسبة في مواقف يلوح فيها الخطر. والأكثر من ذلك أنه يعتبر أن التقية قابلة للتطبيق على الشيعة العاديين أكثر من الخبراء.و على أية حال، فإن « المفيد »، بسبب اعتناقه العقل، يعتبر أنه يلى الوحي في الأهمية. وهو لايعتقد أن المر، يمكن أن يصل إلى علم الله أو السلوك الأخلاقي بدون مساعدة الوحي. ويقلل المفيد من عدد صفات الذات لله سيحانه وتعالى التي ذكرها المحدثون الشيعية إلى ثلاث صفات، وهو ما يتماشى مع محاولات المعتزلة لتخفيض عددها. وهي العلم، والقوة، والحياة. وهو يصنف السمع والبصر تحت المعرفة. والمشيئة الربانية ليست من صفات الذات، ولكنها من صفات الفعل. وهو يقبل فقط مذهب البدء بسبب الأحاديث التي يعتبرها أحاديث يجب قبولها. ثم يبدأ في محاولة المصالحة بين البداء والعقل ويجعله متسقا مع النسخ. و بالتأكيد على استخدام الكلمة مصحوبة بـ « من» ( بدا من الله ) بدلا من «ل» ( بدا لله ) يصبح معناها أن شيئا مختلفا ظهر للناس من الله. وبهذه الطريقة يفسر « البداء» على أنه مساو للنسخ. ويرفض المفيد أيضا أية فكرة عن رؤية الله. ومن الطبيعي أن ينكر المفيد عدم خلق القرآن. وعلى أية حال، فإنه يحتفظ بتفضيل الشيعة خلق القرآن.

وفى المناقشة حول الإرادة الحرة والجبرية، حول «المفيد» موقف الشيعة إلى الاتفاق مع المعتزلة. فقد اتبع معتزلة بغداد فيما بخص الإنسان الذى ينتج أفعاله، ولكنه لن يذهب إلى مدى القول بأن الإنسان خلق أفعاله، وهو يواصل بشكل أو بآخر القول بمذهب التفرقة بين الإيمان والإسلام.

وكان من الطبيعي أن يشارك فى الجدال حول الغيبة. وفى كتابه « الفصول العشرة فى الغيبة » يحاول أن يبرر الغيبة على أساس من العقل. وهو يجادل بأنه كان من المعلوم أن الناس سوف يعيشون لفترات طويلة ويقتبس أمثلة من الشخصيات الواردة فى الكتاب المقدس عمن عملت مثل هذه المزاعم.. وهو يقبل الأحاديث عن الطبيعة الإعجازية للأثمة. ومع الاعتقاد فى غيبة الإمام

الثانى عشر، وكان من المستحيل القبول بأي شىء آخر. ويدخل المفيد فى الجدال الذى كان دائرا منذ بعض الوقت خارج الشبعة عن ما إذا كان الإمام (وهنا يستخدم المعنى الكلامي لمصطلح « خليفة » ) ضروريا بفضل الوحي أم بفضل العقل. وهو يرى أن الإمامة ضرورة لكل من هذين السببين. فهناك وحي لضرورة الإمامة، ولكن الناس يمكنهم الوصول إلى الإمامة باستخدام العقل. والمفيد، وهو يتبع النوبختيين أيضا، يجلب فكرة أن الله يسبغ الإمامة على الأتمة باعتبار ذلك من « لطف » الله.

وقد آلت زعامة علم الكلام الشبعي بعد المفيد إلى تلميذه النابه علي بن الحسين الشريف المرتضى (ت 1.20 هر 1.20 م) (المورض وي تطويره لعلم الكلام الشبعي تأكيدا أكبر كثيرا على العقل. وهو في هذا يبدو متأثرا بالمعتزلة في البصرة. وأحد أهم كتبه هو «الكتاب الشافي في الإمامة». وبينما مهمته في الأساس تفنيد الفصل الذي وضعه القاضي عبد الجبار عن الإمامة في كتابه « المغنى »، فإن مداه واسع ويس عددا كبيرا من النقاط الكلامية. ولديه أيضا مؤلفات أكثر اختصارا عن مواضيع كلامية. وهو عموما يتبع فقه المفيد، على الرغم من اختلافه معه في نقاط صغيرة. وبصفة خاصة يشعر المرتضى أن العقل هو نقطة البداية للوصول الى معرفة الله. وهو يطور أيضا مذهب فضل الله والإمامة. ومؤسسة الإمامة ليست فقط فعلا من فضل الله على الأثمة، ولكنها أيضا مذهب فضل الله والإمامة. ومؤسسة الإمامة عقلائيا فضل من الله، ويحاول أن يبين أن بنى الإنسان لا يمكن أبدا أن يبقوا بدون قيادة، بحيث إنه، كما أن الحاجة ويحاول أن يبين أن بنى الإنسان لا يمكن أبدا أن يبقوا بدون قيادة، بحيث إنه، كما أن الحاجة للقيادة ضرورية للإنسان، فمن الضرورى أن يوفرها الله.

وعندما مات المرتضى، خلفه تلميذ عظيم آخر للمفيد، هو أبو جعفر محمد بن الحسن الطوسي ( ت 1.70 ه / 1.70 م )(7). وكان محدثا بقدر ما كان فقيها، وإنتاجه من الكتب كان غزيرا في المسائل الدينية. وقد كتب ملخصا لكتاب المرتضى «الشافى » بعنوان « تلخيص الشافى ». وعلى أية حال، كان أكثر كثيرا من ملخص ويوضح فيه تأثره الشديد بالمقاربة العقلانية للمرتضى. ومن ناحية أخرى، ففى كتابه عن الغيبة، « كتاب الغيبة » يستخدم كلا من الأحاديث والعقل

(1) Ibid.

lbid (f). وانظر ما يلى الفصل الرابع.

فى الدفاع عن المذهب. وفى كتابه الكلامي « الاقتصاد البادى إلى طريق الرشاد » يتبع المذاهب الفقهية لسلفيه: المفيد والمرتضى.

وقبل وفاة الطوسى كان البويهيون قد فقنوا سلطانهم فى بغداد بعد دخول السلاجقة سنة الدلاح ١٠٥٥ م. وفى أثناء المائتى سنة التالية صار الشيعة طائفة مضطهدة مرة أخرى. وهناك القليل جدا من الأدب الكلامي الشيعي فى أثناء ذلك الوقت. ويبدو أن الأحاديث الشيعية كانت ما زالت تحتفظ ببعض الآراء التى كان المتكلمون الشيعة قد حاولوا التبرؤ منها، ولكن المتمامهم الرئيسي كان الدفاع عن سلطة الأحاديث فى الشريعة. هذه السلطة أعطت بالتنريج أرضا للمطالب باستخدام أكبر للعقل.

وقرب نهاية الخلافة العباسية في بغداد، تلقى علم الكلام الشبعي دفعة جديدة بظهور اثنين من المتكلمين المتميزين، نصير الدين الطوسي ( ت ١٧٧ هـ / ١٣٧٥ م ) (٢) وتلميذه ابن مطهر الحللي (٢٢١ هـ / ١٣٢٥ م ) وقد كتب نصير الدين الطوسي تعليقا على كتاب فخر الدين الرازي «محصل أفكار المتقدمين والمتأخرين من الفلاسفة والمتكلمين » وفي تعليقه، يرفض نصير الدين الطوسي بشدة مذهب البداء، ولا يقبل سوى التقية على أساس الخوف. وفي كتابه عن علم الكلام « تجريد الاعتقاد » يتبوأ العقل مكانا عليا ويتجاهل موضوعات من قبيل الرجعة، ومقاربته شبيهة بالمقاربة التي أرساها المرتضى. وقد اتبع الحللي هذه المقاربة في تعليقه على «تجريد الاعتقاد » وفي كتابه « الباب «تجريد الاعتقاد »، وفي كتابه « الباب الحادي عشر ». هذان الرجلان أسسا مكانا مهما في المذهب الشيعي ولا تزال مؤلفاتهما جزءا من الدراسة المطلوبة للطلاب الشيعة الذين يدرسون علم الكلام. وعلى الرغم من هذا، استمرت مذاهب الرجعة، والبداء تحتل مكانا في علم الكلام الشبعي.

<sup>(</sup>١) عن إسهام الطوسي في الفلك انظر ما يلي الفصل ١٥.

# الفصل الثالث الكتابات الكلامية الإبـاضية

### ويلكينسون جامعة أوكسفورد

# الظهور: انتشار المذهب الإباضي

إن الشروط العامة نفسها التى سمحت للعباسيين أن يرسخوا سلطتهم فى قلب العالم الإسلامي هى نفسها التى استغلها الإباضية أيضا ( الطائفة الرئيسية بين الخوارج ) لكي يؤسسوا الدول فى أجزاء من محيطها. ففى أثناء العقد الأخير من الحكم الأموي كانت حركتهم فى البصرة قد تحولت إلى دعوة مكتملة الأركان تحت إرشاد أبى عبيد الله بن أبى كريمة. لتبث إيديولوجيتها بين مجموعتين كبيرتين مختلفتين، البربر في شمال أفريقيا، والقبائل اليمنية فى جنوب شبه الجزيرة العربية ( وخاصة الأزد ). وقد استغلت شبكات البصرة السياسية والاجتماعية أيضا، ولاسيما شبكات التجار فى أرض الهند الساسانية القديمة، بحيث إن الخلايا الإباضية خرجت إلى الوجود فى أجزاء من خراسان، وكرمان، وسيجستان، والبحرين، كذلك وجدت مستعمرات أصغر فى أجزاء أخرى من العراق وحتى فى مصر: ولكن يبدو أن بلاد الشام كانت أرضا جدباء.

ويبدو أن التنشيط السياسي للحركة في المغرب كان مطروحا بواسطة الدعاية المنافسة للصفارية ( وهم طائفة أخرى من الخوارج ) حوالي سنة ١٢٦ هـ /٧٤٤ م، بيد أن « الظهور » التام لدولة إباضية نتج عن حملة عنية - عمانية - حضرمية مشتركة أقامت عبد الله بن يحيى الكندى ( طالب الحق ) في اليمن واستولت على المدينتين المقدستين مكة والمدينة في موسم الحج سنة ١٢٩هـ/ ٧٤٧ م. وقتل عبد الله بعد ذلك بوقت قصير. وفي أعقاب إخماد هذه الانتفاضة، عاشت إمامة صغيرة لفترة من الزمن في حضرموت على رأسها إمام ضعيف، هو الجلندى بن مسعود، في عمان: وعلى أية حال فإن كلتا المنطقتين أخضعت لسلطة العباسيين في وقت مبكر

<sup>(1)</sup> Sec., CHALUP, 220-1, 413-4.

وفى المغرب كانت أحوال المراكز العديدة للإباضية ذات تاريخ معقد، ولكن على ما يقال فى سنة عادد / ٧٦٢ م تم تأسيس مستعمرة جديدة بعيدة عن العواصم العربية الرئيسية، فى تاهرت، وحوالي سنة ١٦٠ ه / ٧٧٧ م كانت قوية بما فيه الكفاية وعلى نحو علني لتعلن عبد الرحمن بن رستم ( ت١٦٨ ه / ٧٨٤ م) إماما. وبعد عقد أو نحو ذلك من الزمان بدأ الإباضيون المشارقة يستغلون الانقسامات السياسية الداخلية فى عمان وفى النهاية أطاحوا بحكم الجلندى فى سنة ١٧٧ ه / ٧٩٣ م لكى يؤسسوا قرنا من حكم الإمامة الشرعي. وفى وقت ما فى العقد الرابع من القرن الثالث الهجري / التاسع المبلادي تم إغلاق المركز القديم فى البصرة، وعاد آخر أثمته، أبو سفيان محبوب بن رحيل، لكى ينضم إلى ابنه فى الدولة الجديدة: وعمل عبد الله محمد بن أبى سفيان بدوره مستشارا عاما للجماعات الإباضية الأخرى حتى وفاته فى ٢٦٠ ه / ٨٧٥م.

وعلى كل حال، لم تكن الجماعة الإباضية موحدة كلها. ففى أعقاب وفاة أبى عبيده ( بعد وصول العباسيين إلى السلطة بوقت قصير )، بدأ النزاع المذهبي فى الظهور فيما بين أتباعه، ولاسيما بين خليفته ربيع بن حبيب الفراهيدى ( ت ١٧٠ هـ / ٢٨٧ م ) ومجموعة نطقت بآراء هددت « الإجماع » داخل الجماعة. وتكشف المواد المكتوبة الباقية عن أنه من بين الموضوعات المتضمنة كان الموقف القائل بأن صلاة الجماعة لم تكن أمرا لازما، وأن آراء الأجبال السابقة حول مثل هذه المرضوعات باعتبارها فتنة لم تكن ملزمة: وقد ارتبطت بهذا محاولة تصنيف درجات المعصية. والمسائل الأخرى التى كانت على المحك عكست الجدل السارى فى أماكن أخرى من العالم الإسلامي، التوحيد، القدر، الشك، العقل، و «خلق » القرآن، وهلم جرا. وبدأت تظهر تقسيمات داخلية وخرجت الكتابة التاريخية الإباضية إلى الوجود: ومن الناحية السياسية كانت تقسيمات داخلية وخرجت الكتابة التاريخية الإباضية إلى الوجود: ومن الناحية السياسية كانت أهم مجموعة منشقة هم «النكارية»، الذين أنكروا شرعية الإمام الرستمي الثاني عبد الوهاب بن عبد الرحمن ( ١٩٨٨ - ٢٠٨ م ). وفي المشرق كانت الجماعة مهددة مذهبيا من جانب هارون بن اليمان، ولكن أبا سفيان عمل على أن بتمسك بالخطر «الصحيح» كما كان قد عرف باسم الإباضية الوهابية في عمان وحضرموت؛ وعلى أية حال فإن أتباع ابن اليمان (الذين عرف باسم الإباضية الوهابية في عمان وحضرموت؛ وعلى أية حال فإن أتباع ابن اليمان (الذين

## أدب الفترة

ورعا لا تفهم طبيعة مثل هذا الأدب الإباضي الذي بقي من فترة الظهور سوى في ضوء حقيقة أن موروثاتهم بقيت شفاهية. فقد كان ما يهم هو تقوية الجماعة وقد تحقق هذا من خلال اجتذاب الأعضاء إلى مجلس شامل بارز، والمفاهيم التي تخص الدول الناتجة عن الولاية، أو التبرؤ من المسلمين الآخرين في المسار المناسب جاءت لتغطى « سلامة » الفتاوى، وسرعان ما توسعوا لكي يحددوا شروط الانفصال وخلع إمام من الأتمة. وفي الأصل كان كل « حملة العلم » يتلقون دروسهم في البصرة، بيد أنه عندما تأسست دول الإمامة طور العلماء البارزون مراكزهم محليا، وبهذه الطريقة تم التوسع في التعليم الحقيقي مكانيا من منبت إلى منبت وبصفة مؤقتة بخط من المنرسين الذين كانوا قد ورثوا إجماعا متطورا بصفة عمومية. وكان الجدل المتبادل مفضلا دائما عند حل المشكلات التي تواجه الجماعة، بحيث إن التبادلات المكتوبة كانت استثناء.

ومن ثم لم يبرز أدب علم الكلام الإباضي إلى الوجود حقا سوى عندما كان الاتصال الشخصي صعبا. وعند مستوى ما لدينا ما لا يزيد إلا قلبلا عن شذرات المراسلات والآراء المتبادلة فيما بين الجماعة وداخلها، والنصائح المقدمة بصفة فردية أو جماعية إلى الأنمة والعلماء الآخرين. ومثل هذه «الرسائل» توصف عادة بمصطلع « سيرة » وقد بقبت منها كمية معتبرة في نصوص مختلفة: وربا كان أولها المؤلف الوحيد الذي نعرفه ونعرف كاتبه هو أبو عبيدة، وهو عبارة عن مقالة عن الزكاة كتبها لأحد المغاربة. وربا لقيت الاتصالات المكتوبة مع الجماعة المغربية التشجيع بفضل اتجاد أثمة تاهرت الأكثر تحضرا المتزايد لاقتناء المكتبات، والحقيقة أنه قد نتج عنها التسجيل الوحيد الكبير للمواد الباقية من الفترة الإباضية الباكرة، لأن المشرق بقي لبعض الوقت المكز الرئيسي للتوجيه والنصح ولم يكن هناك اتصال يعول عليه سوى في موسم الحج: وبقيت معظم هذه المؤلفات مجهولة في عمان بدرجة أو بأخرى لفترة طويلة. وربا كان أهمها مجموعة الفتاوي التي أصدها أوائل الشيوخ: و «كتاب جابر» أبو شعثاء جابر بن زيد الذي يفترض أنه المعلم المؤسس للحركة الذي توفي في سنة ٩٣ هد / ٧١٧ م)، وكتاب الضمام بن صائب ( المعلم الرئيسي لأبي عبيدة بن مسلم بن أبي كرعة والشخصية البارزة في المذهب الإباضي الأصلي ) والآثار للربيع بن حبيب الفراهيدي. والمقبقة أنه يبدو أن كثيرا من هذه المجموعة، وضعه أبو صفرة والآثار للربيع بن حبيب الفراهيدي. والمقبقة أنه يبدو أن كثيرا من هذه المجموعة، وضعه أبو صفرة عبد الملك بن صفرة ( كتاب أبي صفرة ) ربا في الثلث الأول من القرن الثائث الثائث المهاري / التاسع عبد الملك بن صفرة ( كتاب أبي صفرة ) ربا في الثلث الأول من القرن الثائث الثائث المناس المتربة المناس المربة المناس المناس المرب المناس ا

الميلادي؛ وأحد مصادره الأساسية كان الهيشم بن عدي ( توفى حوالى سنة ٢٠٦ هـ / ٨٢٢ م). وهناك مصدر مهم آخر كتبه أبو سغيان، آخر إمام من البصرة، الذى كان هو نفسه قد بدأ فى عقلنة التاريخ الإباضي حقا فى تراجم الإباضية الأوائل وكتب خصيصا للمغاربة: ومن سوء الحظ أنه يبدو أنه لم يتبق من كتاب أبى سفيان هذا سوى ما جاء فى نصوص العرجينى، والبرادى، والشماخى ( من القرن السابع إلى القرن التاسع للهجرة / من الثالث عشر إلى القرن الخامس عشر الميلاديين ). والمؤلف الكبير الباكر المدونة التى شاع أنها كتبت للإمام عبد الوهاب بن عبد الرحمن بيد أبي غانم بشير بن غانم الخراسانى، ولكن يكاد يكون من المؤكد أنها، مثل كتاب أبى سفيان، كتبت لابنه الإمام الأفلح: وهى تحتوى على فتاوى سبع من تلاميذ أبى عبيده ( بما فيهم الزنديق عبد الله بن عبد العزيز وأبو المعرج ) والشكل الباقى لكل هذه المؤلفات الباكرة من الواضح أنه نتج عن عمليات التحرير اللاحقة، ولكنه بدون الأسئلة يشكل مجموعة كبيرة من المادة الباكرة الأصلية، التى وضع معظمها فى الثلث الأول من القرن الثالث للهجرة. وهى نظهر لنا الكثير عن أشكال الإباضية الباكرة: ومن بين الملامع المهمة الملحوظة أن تلك الفتوى لا تظهر أى بناء نقدي يبرر كل رأى.

ومن بين أهم الأعمال الأخرى داخل الجماعة التي وصلتنا كانت السبر التي كتبها أبو عبد الله ابن أبي سفيان ناصحا الحضارمة واليمنية ( والواقع أن جميع فتاويه كانت مسجلة ) ، وسيرة كتبها أبو الحوارى محمد بن الحوارى ( أواخر القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادى ) إلى الجماعة الحضرمية. وتحتوى هذه السيرة على بعض المعلومات المهمة الخاصة بالتاريخ العماني الباكر في سياق عرض للسلوك الصحيح لإحدى الحملات. وهذا موضوع مهم في علم الكلام الإباضي، لأنه يبرز من الموقف الذي تبناه الإباضية تجاه بقية المسلمين. والفكرة الجوهرية هنا أنهم ه أهل القبلة » ومن ثم فإن ممتلكاتهم وأشخاصهم حرام؛ وإراقة الدماء الوحيدة المباحة تكون في حرب رسمية وفي الأساس يكون اللوم على حالهم منصبا على القبادة السياسية التي كانت قد سقطت في أيدى ه أهل الأحداث »، وه الجبابرة »، و «من قبل الكفار » وليسوا من ه المشركين ».

<sup>(</sup>۱) بیروت ۱۹٤۷ م.

## القرون من الرابع إلى السادس الهجري / العاشر حتى الثاني عشر المبلادي

إن انبيار الإمامات في كل من تاهرت وعمان في خضم الحروب الأهلية عند نهاية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي قد أضفى مسحة ثورية عميقة على الحركة الإباضية وجلب إلى المقدمة مشكلة كيفية التعامل مع القوى المحتلة وتطبيق التقية: في المقالة العمانية الرئيسية وكتاب المحاربه » لبشر بن أبي عبد الله محمد بن أبي سفيان محبوب الرحيلي ( أواخر القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي ). وفي شمال أفريقيا لم يقدر للإمامة أن تحبا من جديد أبدا وانتهى الأمر ببقاء الإباضية في مزاب، وجزيرة جربة وجبل نفوسة فقط. وفي أعقاب الهزية التي نالتهم على أيدى الفاطميين سنة ٣٥٨ هـ / ٨٦٩ م دخلت الجماعات الباقية في حال من اللكتمان» وحل محل الإمامة مجالس « العزابه » التي بدأت ترتيباتها تتخذ شكلا رسميا في سيرة الحلقة التي كتبها أبو العباس أحمد ( ت ٤٠٥ هـ / ١١١١م ) الذي أرسى نفسه على القواعد التي وضعها أبود ( أبو عبد الله محمد بن بكر النفوسي. ت ٤٤٠ هـ / ١٠٤٩ م ). وكتب أبو العباس أيضا مقالة مهمة عن الأرض « كتاب أصول الأراضي » (١٠٠٠ كان واضحا أنها مصممة من أجل المستعمرات الجديدة التي أسسها اللاجئون الإباضية.

وارتباطا عمل هذه التغيرات السباسية الأساسية ظهرت حركة عقلنة « حالات » الدين وتطور الأفكار التى تخص مراحل «الدفاع » و « الشراء ». وفي عمان حيث قيض للإمامة أن تعاود الظهور في القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي استخدمت هذه الفنات لتصنيف الأنمة وسلطاتهم وقت عقلنة التاريخ الماضي بناء على ذلك؛ والحقيقة أن الإمام « الشارى » كان يعنى الإمام الدائم، الإمام المفوض، على حين أن الإمام « الدفاعي » كان الإمام الذي تم تعيينه بشروط، ومن أجل غرض معين ( عادة لكي يقود الحرب ). وفيما عدا ذلك كانت سلطاتهم عامة. ولم يكن من الممكن فرض أي شروط عليهم، إلا الشروط التي تنبثق من شرع الله ( لا حكم إلا لله ). وعا أنه كان من واجب كل مسلم أن يطبع الشرع، لم يكن الإمام بحاجة إلى جيش نظامي يسانده. وعلى أية حال لم تكن له وضعية خاصة في تفسير الشرع، وكان مقيدا بإجماع الأمة. وبصفة عامة، لا يكن خلع الإمام سوى بمعصية «مكفرة »، وعندها فقط بعد التشاور وفرصة للتوبة. وهناك غط آخر من الأثمة كان هو الإمام « الضيف » الذي يعين لظروف سياسية، وفي

<sup>(</sup>١) ضمن « كتاب البيل » لعبد العزيز بن إبراهيم الثاماني، بارون ١٣٠٥ هـ.

هذه الحال كان «شرط» الشورى يفرض لفترة أولية. وعلى أية حال كانت فكرة كتمان الإمام عملية رجعية تطورت في المغرب لجعلها فكرة عادية، وأقرب فكرة عن الإمامة يمكن تعقب آثارها في عمان هي فكرة « الإمام المحتسب » ( وربما كانت تطورا في وقت لاحق تماما ).

وقد شهد القرنان الخامس والسادس الهجريان / الحادي عشر والثاني عشر الميلاديان ظهورا كبيرا للإباض أو بوصفها أحد المذاهب. ففي النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي يمكن للمرء أن يتتبع آثار محاولة لتسجيل وبناء أحكام الأنمة الأوائل، بالتحديد في الكتاب الكبير للمغربي عمروس بن فتح ( ت٢٨٣هـ / ٨٩٦ م )، ومن المؤكد في المجموعة الكبري له ، أبو جابر محمد بن جعفر الأزكوي » المعروفة باسم جامع ابن جعفر. كذلك بدأت كتب التفسير تظهر قرب نهاية ذلك القرن مع كتب المغربي هود بن محكم الهواري ( الذي كتب أيضا كتابا بعنوان الجامع ) بعد حوالي عقدين من الزمان، ويمكن الحكم على التطور التالى السريع في علم الكلام من دراسة كتاب « أبو سعيد الكدمي » ( أواخر القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي ) الذي يحمل عنوان المعتبر وهو نقد له جامع بن جعفر، ربما كتب بعد حوالي قرن ودبع قرن والعرض النهائي الكبير لمبادئ علم الكلام لمعاصره ومنافسه « أبو محمد عبد الله بن محمد ابن بركة البهلوي » ( النصف الأول من القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي). وعلى الرغم من أن أبواب «الاجتهاد» لم تغلق أبدا، فقد صار كتاب الجامع الذي كتبه ابن بركة المؤلف المرجعي القياسي لكتاب الموسوعات في ثلاثة أرباع القرن التالية، وخاصة « سلامة بن مسلم العوطبي » صاحب كتاب الضياء، والمؤلفات الثلاثة التي كتبها ثلاثة من أبناء قبيلة كندة في نزوى وهي بيان الشرع لمحمد بن إبراهيم ( ت٥٠٨ هـ/ ١١١٥ م )، والكفاية ( الذي يبدو إلى حد كبير أنه قد اختفى ) لمحمد بن موسى المصنف للمؤلف غزير النتاج أحمد بن عبد الله ( من المحتمل أنه توفى ٥٥٧ هـ/ ١١٦٢ م ). وكان هناك كتاب مؤثر آخر من هذه الفترة هو مختصر الخصال لأبئ إسحق إبراهيم بن قيس الحمداني ( النصف الأول من القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي ) ، الإمام الأخير والوحيد الشاري ( ويسجل ديوانه الباقي حملته على اليمن ضمن أشياء أخرى ). وديوان ه ابن النظر السمؤولي » ( القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ) كان يعتبر أيضا عملا يحتذي وألهم عددا من المعلقين والشارحين على مرَّ القرون، بنفس الطريقة كما فعل القصيدة النونية « أبو نصر فتح بن نوح الملاشاوي » في المغرب.

ومن سوء الحظ أن الاباضية في عمان صارت منقسمة بصورة مطردة بسبب المنازعات المذهبية حول الموضوعات التي كانت قد أدت إلى الحرب الأهلية، والتي كانت ترتكز عليها التحالفات السياسية الجارية والتطرف الذي اتسم به ما يسمى حزب الرستاق الذي رفض في مقالات عديدة مفاهيم حزب نزوى المعتدل حول «الوقوف » ( قارن بشكل خاص أبو سعيد الكدمي في كتابه «كتاب الاستقامه» ) أبعد أخبرا شمال عمان وحضرموت وأدى إلى الانهيار التام للإمامة عند نهاية القرن السادس الهجري/الثاني عشر في قلب البلاد: ولم يحدث أن أعيد إحياؤها حتى القرن التاسع الهجري / الخامس عشر الميلادي. ومن ثم، صار من الأساسي لبقاء الحركة أن تحوز « صحة » لا شائبة فيها يمكنها تحدى صحة الجماعات السنية وتفرض معتقداتها بأنها شكلت الجماعة الإسلامية الحقة الرحيدة. وهكذا نجد اتجاها متزايدا لوضع المذهب على أسس المذهب السني، ولكن تستمد تعاليمه من متكلميه، وكان هذا يعني إضفاء السمة العادية على تاريخ الحركة. وفي حالة حزب الرستاق، الذي طور خطا حقيقيا من «حملة العلم » وصولا إلى شارحيه العظام في منتصف القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي: « ابن بركة البهلوي وتلميذه أبو الحسن على بن محمد البسياني ( أوالبسياوي ). وفي المغرب مضت إلى مدى أبعد وظهرت مجموعة من الأحاديث، مشهورة بأنها نبعت أصلا من الربيع بن حبيب الفراهيدي، في كتاب الترتيب على يد أبي يعقوب يوسف بن إبراهيم الورجلاتي ( ت٥٧٠ هـ / ١١٤٧ م ). وإذ كان أبو يعقوب قد تلقى جزءا من تعليمه في قرطبة، فقد كان خبيرا في علم الحديث ( قارن أيضا مؤلفه الموسوم كتاب العدل والإنصاف ) وتفسير القرآن الكريم ( لم يتبق من تفسيره سوى شنرات): وعلى أية حال، فإنه في كتابه « الدليل والبرهان » يطرح أفكاره عن التطور العام للمذهب الإباضي. وفي عمان، كان نظيره أبو عبد الله محمد بن سعيد القلهاتي، يكتب بعده ربما بعد حوالى نصف قرن. وكتابه «الكشف والبيان» يقدم بالمثل عرضا الفقه الإباضي الكامل من خلال تفنيد المذاهب الأخرى، وفي تقليد لكتاب الملل والنحل ينتهي بعرض الإباضية على أنها الفرقة الوحيدة الحقة: وقد تم التعبير عن بعض هذا أيضا في كتابه « المقدمة » التي تحتفي باعتناق كلوة في شرق أفريقيا الإسلام على المذهب الإباضي.

وهكذا جرى على الإباضية التدهور السياسي الذى غشل فى انفجار للدراسة التى حولت علم الكلام الإباضي إلى مدرسة يمكن مقارنتها بالمدارس الأربع فى السنة ووضعت فقهها فى المسار الصحبح للإسلام. هذه العملية النقلية أزالت أصليتها إلى حد كبير ووضعت مكانها

مجموعة من المواد أدت في النهاية إلى مزاعم قادة النهضة بأن المذهب الإباضي كان أول المدارس الكلامية الصحيحة، وأن كلامهم مأخوذ من النبع نفسه الذي أخذت منه التعاليم القرآنية السنية، وهناك بعض الاختلاقات الصغيرة حول تفسير الشرع، وبعض الاختلاقات الصغيرة حول الشعائر، وقليل من تجليات المناقشات الكلامية التي تعكس موضوعات باكرة كانت على مدى زمن طويل قد توقفت عن توجيه الفكر الإسلامي، وما كان لها جميعا أن تميز الإباضية عن السنة سوى في مسألة حيوية واحدة: النظرية والممارسة لدى الجماعة السياسية. وكانت إزاحة ذلك تعنى القضاء على الإباضية نفسها. وكذا دخل الإباضية مرحلة غروبهم السياسي عند نهاية العصر العباسي، وقد انتعش علم الكلام لديهم على حين كانت إيديولوجيتهم السياسية متداعية.

# الفصل الرابع تفسير القرآن جون بورتون

جامعة سانت أندروز

يشكل التفسير واحدا من أكثر الفروع امتدادا في الأدب النثري العربي. وإذ تطور على مدى أربعة عشر قرنا من الزمان، فإنه قدم الوسيلة النموذجية للتعبير عن كل ظل من الرأي اعتنقه المسلمون داخل دار الإسلام. ومعرفة القرآن أمر لا غنى عنه لفهم الإسلام، بيد أن معرفة القرآن وحده لن توفر هذا الفهم. وبما أن القرآن قد حث أول من استمعوا إليه على استخدام عيونهم وآذانهم، بمعنى أن يستخدموا عقولهم قبل أي شيء في متابعة الحقيقة، وكان النظام الفكري الذي غا من القرآن قد تشبع بروح من الاتساق يشك في كل جهد للفعل أو التفكير متجاوزا قيود الوحي. وقد أعطى تحديد « الوحي » للإسلام لونه المتمايز، على حين أن تعريف الحديث أو العقل أو البديهة أو الحدس، مصدرا للمعرفة، أنتج ثلاث مقاربات عريضة للتفسير.

#### التفسير التقليدي

يسير المراقى المسار الصحيح إذا ما التزم « سبيل المسلمين »، أي الصراط المستقيم الذي أمر الإسلام الناس باتباعه: «وَأَنَّ هَذَا صِرَاطِي مُسْتَقِيمًا فَاتَبِعُوهُ وَلاَ تَتَبِعُوا السَّبُلَ فَتَفَرَقَ بِكُمْ عَنْ سَبِيلِهِ ذَلِكُمْ وَصَاكُمْ بِهِ لَعَلَّكُمْ تَتَقُونَ «''. فقد كان المسلمون ممنوعين من تقليد أولئك الذين: «وَلاَ تَكُونُوا كَالَّذِينَ تَفَرَّقُوا وَاخْتَلُفُوا مِنْ بَعْدِ مَا جَاءَهُمُ الْبَيِّنَاتُ وَأُولئِكَ لَهُمْ عَذَابٌ عَظِيمٌ «''، وكان دور النبي عليه الصلاة والسلام مركزيا في مفهوم الوحدة الإسلامية: « مَنْ يُطِعِ الرَّسُولَ فَقَدْ أَطَاعَ اللَّهُ وَمَنْ تَوَلَّى فَمَا أَرْسَلْنَاكَ عَلَيْهِمْ حَفِيظًا »"؛ «ومَنْ يَعْسِ اللَّهَ وَرَسُولَهُ وَيَتَعَدَّ حُلُودَهُ يُدْخِلْهُ نَارًا

<sup>(</sup>١) سورة الأنعام: آية ١٥٣.

<sup>(</sup>٣) سورة أل عبران: آية ١٠٥.

<sup>(</sup>٣) سورة النساء: أية ٨٠.

خَالِدًا فِيهَا وَلَهُ عَذَابٌ مُهِينٌ " " وإذا اختلفوا على أية مسألة فيجب على المسلمين أن يرجعوا فيها إلى الله والرسول عليه الصلاة والسلام: « يَا أَيُهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَطِيعُوا اللَّهَ وَأَطِيعُوا الرَّسُولُ وَأُولِي اللَّهُ وَالرَّسُولِ إِنْ كُتْتُمْ تُؤمْنُونَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ ذَلِكَ اللَّهُ وَالْمَسُولِ إِنْ كُتْتُمْ تُؤمْنُونَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ ذَلِكَ وَلَمْ مَنْكُمْ فَإِنْ تَنَازَعْتُمْ فِي شَيْء فَرُدُوهُ إِلَى اللَّه وَالرَّسُولِ إِنْ كُتْتُمْ تُؤمْنُونَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ ذَلِكَ وَلَمْ مَنْكُمْ فَإِنْ تَنَازَعْتُمْ فِي شَيْء وَلَعْلَهُمْ وَلَوْلُولُ اللّهِ وَاللّهُ وَلِي اللّهِ وَلَيْتُهُمْ وَلَوْلُونَ مِنْ مَا لَوْلِهُمْ وَلَعْلَهُ وَلِي اللّهُ وَلِي اللّهِ وَلِي اللّهُ وَلِي اللّهُ وَاللّهُ وَالسَالُمُ عَلَمُ اللّهُ لَا اللّهُ وَكُان تفسير النبي – عليه الصلاة والسلام – هو التفسير المثالي.

## النصوص

كان المطلب الأول لتطور التفسير امتلاك نص صحيح لا خلاف عليه. ولكن بما أن تلاوة القرآن كانت مركزية في الشعائر اليومية، فليس من الضروري أن نوافق على تأكيد جولد تسبهر Goldziher بأن المرحلة الأولى من التفسير تكونت من « تأسيس النص » "، وقد انطلق التفسير التاريخي من النصوص المكتوبة. والقراءات المختلفة التي حللها جولدتسبهر تقع في مجموعات متمايزة. وهناك أشكال أخرى معينة شرحت شرحا كافيا، بحكم طبيعتها، بواسطة النواقص الموجودة في النص المكتوب المستخدم. وكانت تفتقر إلى وسيلة للتمبيز بين الحروف الساكنة غير المتصلة ببعضها، أو الحروف الساكنة المزدوجة ولم تكن هناك وسيلة لتمييز حروف العلة في الكلمات الاشتقاقية ذات الجذر المشترك ولها معانٍ مختلفة في دقائق اللغة. والأكثر أهمية أن حروف العلة النهائية، في الفهرست الرئيسي للحالة الأجرومية ذات الوظيفة التركيبية من ثم، لم يكن قد تم غييزها. وحروف العلة هذه تسيطر على المعنى ويمكن أن تكون مهمة من ثم، لم يكن قد تم غييزها. وحروف العلة هذه تسيطر على المعنى ويمكن أن تكون مهمة للتفسير ولاستخراج قواعد التأويل.

<sup>(</sup>١) سورة النساء: أية ١٤.

<sup>(</sup>٢) سورة النساء: أية ٥٩.

<sup>(</sup>٣) سورة النحل: أية £2.

وتزثر اعتبارات المعنى على اختيار القراءة، ولكن فى معظم الحالات التى لا تتضمن سوى قيم الحروف الساكنة أو حروف العلة فقط، لا تحدث القراءة أى فرق حقيقي فى المعنى. ولا يهم إلا قليلا ما إذا المرء يقرأ إن الله يعلم ما « يفعلون » أو ما « تفعلون» على الرغم من أن مثل هذا الانتباء الحذر للتفاصيل الصغيرة يوضح السحر الذى تتميز به النصوص للمسلمين الشغوفين بأن يحققوا القراءة الأكثر إشباعا، حيث إن الانتقال من الشفاهية إلى الكتابة سبقت التفسير.

## التقدير في النص

فى حالة وجود عدد قليل من الحروف الساكنة أو حروف العلة فى نهايات الكلمات محل الخلاف، تعرف جولدتسيهر على لعب العوامل الخارجية، سواء شرعية أو فقهية، على الرغم من أن تحليله لا يحضى بعيدا بما يكفى. مثلا سورة الفتح: آية ٩ « تعزرود » / تعززود « تتجاوز إمكانية أن يكون هناك قصور فى النص المكتوب " ومن المثير أن ذلك لم يسبب مشكلة فى النطق الموازى فى سورة المائدة: آية ١٩٠، وسورة الأعراف: آية ١٩٥، والصعوبات التركيبية الخطيرة التى تفرضها سورة الفتح: آية ٩، تشير إلى نشاط تنقيحي قديم مماثل لما فى سورة التوبة: آية التى تغرضها سورة الفتح: آية ٩، تشير إلى نشاط تنقيحي قديم مماثل لما فى سورة التوبة: آية التى تتلى «وَأَذَانُ مِنَ اللّهِ وَرَسُولِهِ إلَى النّسِ يَوْمَ الْحَيِّ الْأَكْبَرِ أَنَّ اللّهَ بَرِيءٌ مِنَ الْشُرْكِينَ وَرَسُولُهُ فَإِنْ تُولَيْتُمْ فَاعُلُمُوا أَنَكُمْ غَيْرُ مُعْجِزِي اللّهِ وَبَشِرِ الّذِينَ كَفَرُوا بِعَذَابِ أَلِيم». وهى عملية تقدير ناجحة الإشارة إلى أن البنية فى كل من السورتين شوشت التركيب الأصلي وهى عملية تقدير ناجحة الإشارة إلى أن البنية فى كل من السورتين شوشت التركيب الأصلي والذى قامت عليه.

ومن السباق الذي تتم فيه مناقشتها يمكن التعرف بسهولة على عملية تقدير غير ناجحة. وهذا لا يمثل استخدام نصوص مختلفة ولا حلول مختلفة لنصوص مشتركة. ووجود أو غياب عبارة واحدة في سورة النساء: ٢٤ تبين النضال من أجل إضفاء الشرعية على « زواج المتعة » بتعقب ذكره في مصدر لا منازعة عليه تقول الآية الكرعة: « وَالْمُحْسَنَاتُ مِنَ السَّنَاءِ إِلّا مَا مَلَكَتْ أَيَّانُكُمْ كِتَابَ اللّهِ عَلَيْكُمْ وَأُحلَ لَكُمْ مَا وَرَاءَ ذلِكُمْ أَنْ تَبْتَغُوا بِأَمْوَالِكُمْ مُحْسِنِينَ غَيْرَ مُسَافِحِينَ فَمَا للسَّعَلامِ فِي الْفَرِينَةِ إِنّ اللّهَ عَلَيْكُمْ فِيمَا تَرَافَيْتُمْ بِهِ مِنْ بَعْدِ الْفَرِيضَةَ وَلَا جُنَاحَ عَلَيْكُمْ فِيمَا تَرَافَيْتُمْ بِهِ مِنْ بَعْدِ الْفَرِيضَةِ إِنّ اللّهَ كَانَ عَلِيمًا حَكِيمًا » وليست هذه محاولة لتأسيس النص". إنا هي محاولة لاستغلال وثبقة اللّه كَانَ عَلِيمًا حَكِيمًا » وليست هذه محاولة لتأسيس النص". إنا هي محاولة لاستغلال وثبقة

<sup>(1)</sup> Ibid., 6.

<sup>(2)</sup> Ibid, 13.

مقدسة لتثبيت مبدأ يدور حوله النزاع. وثمة خلاف كامن فيما يخص معنى « أجورهن »: هل هو إقرار الزواج ؟ أم الاستنجار ؟ أم هى محاولة له « تقدير » العبارة « الموضحة »، يبين أن هذه عملية تأويل مركبة وليست بدائية وتثير مسألة تاريخ النزاع. وبالمثل، ثار الجدل حول سورة المائدة: آية ٢ ١٠٠ في المرحلة الثانوية للعمل على مغزى النص. وعندما يقابل المرء المسألة المطروحة في التأويل، يكون المنظرون منقسمين بالفعل حول ما إذا كان يجب غسيل القدمين (إذا ما كانت القراءة « أرجل » بالكسرة في الوضوء قبل الصلاة. وقد أورد كل جانب نصا مكتوبا مشتركا برهانا على رأيهم، ولكن ما تم تقديمه كان إما ذاكرة مختلفة للتراث الشفاهي أو حلولاً صوتية مختلفة في قراءة الحروف الساكنة. وهناك القليل من المنازعات تصطدم على هذا النحو المباشر في الممارسة اليومية، مع كون التأويل، في معظمه، علما نظريا أكثر منه عمليا.

# التقدير غير الناجح

ثمة غط من التفسير لم يذكره جولدتسبهر يجعل من القرآن الكريم مصدر التعاليم التى لم تتم الإشارة إليها في النصوص – فالواقع أن التعاليم التي في النصوص متعارضة. وأهم الأمثلة تلك التعاليم التي تتعلق بالرؤية العامة بأن العقاب الإسلامي على الزنا هو الموت رجما بالحجارة. فالتعاليم التي قيل: إنها مستمدة من القرآن، لا توجد سوى في الروايات التي تفصل مناقشة النبي – عليه الصلاة والسلام – لهذه المسألة نفسها مع أحبار اليهود " وربا تكون الروايات قد نشأت أصلا في محاولة لطرح فقرات معينة لكي تشير إلى الأساس الذي حكم النبي بناء عليه في قضايا كانت تضم يهودا إذا وضعت أمامه ليفصل فيها. وكان ملك بن أنس (ت ١٧٩ه / ٢٩٩م)

<sup>(1)</sup> Ibid, 8.

<sup>«</sup> يَا أَيُهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا قُنْتُمْ إِلَى السَّلَا وَاغْسِلُوا وُجُوهَكُمْ وَأَيْدِيَكُمْ إِلَى الْرَافِقِ وَاصْسَحُوا بِرُحُوسِكُمْ وَأَرْجُلَكُمْ إِلَى الْكَافِقِ وَاصْسَحُوا بِرُحُوسِكُمْ وَأَرْجُلَكُمْ أَوْ عَلَى سَفَرٍ أَوْجَاءَ أَحَدٌ مِنْكُمْ مِنَ الْغَائِطِ أَوْ لَاصَسْتُمُ البَّسَاءَ فَلَمْ عَيْدُوا مَاءً فَعَيْسَهُ مِنْكُمْ مِنْ الْغَائِطِ أَوْ لَاصَسْتُمُ البَّسَاءَ فَلَمْ عَيْدُوا مَاءً فَعَيْسَمُوا مَعْدِدًا فَاصْدَحُوا بِوُجُوهِكُمْ وَأَيْدِيكُمْ مِنْهُ مَا يُرِيدُ اللّهُ لِبَجْعَلَ عَلَيْكُمْ مِنْ حَرَجٍ وَلَكِنْ مُجِيدُ لِيُطْهَرُكُمْ وَلِيْتُمْ وَلَيْتُمْ اللّهُ لِبَجْعَلَ عَلَيْكُمْ مِنْ حَرَجٍ وَلَكِنْ مُجِيدً لِيُطْهَرُكُمْ وَلَيْدَ لا.

<sup>(</sup>٢) مالك بن أنس. المرطأ، ج٢.، ١٦٥؛ صحيح البخاري، جـ ١، ٣٧.

يفسر سورة البقرة: آية ٤٢، التي اتهمت البهود بـ « كتمان » تعاليم التوراة؛ وقد استخدم أبو عبد الله محمد بن إسماعيل البخاري (ت ١٩٤- ٢٥٦ هـ / ٨١٠ - ٨٧٠ م) « الإستاد » نفسه الذي استخدمه مالك، وهو يفسر سورة آل عمران: آية ٩٣، التي تخص قانون الطعام «كُلُ الطَّعَام كَانَ حِلًّا لِبَنِي إِسْرَانِيلَ إِلَّا مَا حَرَّمَ إِسْرَانِيلُ عَلَى نَفْسِهِ مِنْ قَبْل أَنْ تُنزَلَ القَوْرَاةُ قُلْ فَأَثُوا بالتَّرْرُاة فَاتْلُوهَا إِنْ كُنْتُمْ صَادقينَ » وقد اشترك كلاهما في موضوع التحدي الذي طرحه محمد عليه الصلاة والسلام على أحبار البهود بأن يحضروا الجزء الخاص من التوراة إن كانوا صادقين. و من ثم، ربما يكون كامنا وراء هذه الروايات تفسير غير مكتوب، على الرغم من أنه محجوب في ضبابيات زمن ما قبل التدوين، تم استيعاب تفاصيله في القواعد التي زعم أنها مأخوذة من القرآن. وإذ كان المسلمون غير قادرين على إنتاج «آية الرجم»، استنتجوا أن نصوص القرآن قد وصلتهم، ليس من النبي، وإنما عن طريق صحابته، الذين كانوا قد جمعوا آيات القرآن الكريم بعد وفاته، وهو الوقت الذي كانت آية الرجم قد ضاعت ٣٠ وأصروا على أن القرآن يأمر بالجلد في سورة النور: آية ٢ «الزَّانيَةُ وَالزَّانِي فَاجْلِدُوا كُلِّ وَاحد مِنْهُمًا مِائَةَ جَلْدَة وَلَا تَأْخُذُكُمْ بِهِمَا رَأْفَةٌ في دين اللَّهِ إِنْ كُنْتُمْ تُوْمِنُونَ بِاللَّهِ وَالْبَوْم الْآخِرِ وَلْيَشْهَدُ عَذَابَهُمَا طَائِفَةٌ مِنَ الْمُؤْمِنِينَ ]، وجادل آخرون بأن السنة « مقدمة على القرآن ولا يسبق القرآن السنة »١٠١، مقدمين مبدأ « النسخ » الذي لم يلبث أن امتد ليقرر أن آيات معينة من القرآن تسود على الآيات الأخرى. والأكثر إثارة للاهتمام أن ما يشار إليه في خلال كل هذه المناقشات بصطلح « السنة » إنا برز من خلال الجدل التفسيري.

## التفسير المكتوب

يرجع تاريخ المرحلة الكتابية في التفسير إلى الفترة ما بعد وفاة النبي - عليه الصلاة والسلام- وقد قدم في المروثات المحلية مرتبطا بأسماء مختلفة من صحابة الرسول - صلى الله عليه وسلم، ثم دون للمرة الأولى بواسطة جيل التابعين. وأكبر اسم في التفسير الباكر هو ابن عم النبي « عبد الله بن عباس (٦٨٨ هـ / ٦٨٨ م) والذي وصلت روايات باسمه إلى مكة والبصرة والكوفة بسلطة

<sup>(1)</sup> Burton . The Collection of the Quran 71, a (Islamic penalty for adultery) a 26.

<sup>(</sup>٢) عبد الله بن مسلم بن قتيبة. تأويل، ١٩٩٠.

تلاميذه». وبما أن الروايات من الصحابة متفرقة مشتتة، لا غس سوى فقرات بعينها، فإن تلك التى وصلت باسم عبد الله بن عباس امتدت لتشمل القرآن كله الذى كانت هذه التفارير ترمى إلى طرح نصوصه كلمة بكلمة. والوزن المنسوب إلى تفاسير الصحابة ثابت من كثرة الروايات (التي لا تتوافق مع بعضها دائما). بل إن هذه بدرجة أكبر حالة الأقوال المنسوبة إلى عبد الله ابن عباس الذى، على الرغم من أنه كان في سن الثانية عشرة فقط عندما توفى النبي – عليه الصلاة والسلام – بعد تقليديا من جبل الصحابة.

ومن بين الكم المجموع من المادة التفسيرية المحفوظة في كتب التفاسير فإن عددا قليلا للغاية منها يزعم أنه يعود إلى النبي نفسه. وتشرح السيدة عائشة أنه كان ينطق بآيات قليلة جدا نقل إليه تفسيرها جبريل (١٠). وهكذا يبدو التفسير مختلفا عن الكتابة في السنة التي تتطلب تعقب الأقوال التي تتصل بالشريعة والعبادة إلى النبي عليه الصلاة والسلام، وهو ما عبر عنه بأكثر درجة من الاتساق محمد بن إدريس الشافعي (١٥٠ - ٢٠٤ هـ / ٧٦٧ - ٨٢٠ م)، وكان يرد بالمعايير الصارمة المطبقة على كتب الحديث التي جمعت فيما بين سنتي ٢٠٠- ٣٠٠ ه/ ٨١٥ - ٩١٥ م تقريبا، ويتصاعد التناقض بسبب ضألة فصول التفسير في « المجموعات الكلاسيكية » التي جمعها محمد بن إسماعيل البخاري ومسلم بن الحجاج ( ٢٠٢ - ٢٦١ هـ/ ٨١٧ ٨٧٥ م ). وتفسير البخاري يتكون أساسا من تعريفات معجمية غير مترابطة، مجهولة المؤلف، وتفسيرات متفرقة وبعض الملاحظات الشرعية بالتحديد. وهناك أيضا « حكايات عن قوم من السالفين »، ليس من الضروري أن نفترض لها أي مصدر غبر عبارات تشرحها من السور القرآنية المتصلة بوضوعها، وطبيعة هذه القصص ووظيفتها يكن أن نجدها في الحديث المنسوب إلى النبي عليه الصلاة والسلام، والذي يقول إنه كان يود لو أن موسى قد أظهر المزيد من الصبر، لكان الله قد أخيرنا المزيد عن هذه القصة "". والروايات عن قراءات مختلفة مع إسنادها كثيرة ومتواترة، على حين أن جهدا كثيرا قد بذل من أجل التعرف على الشخصيات، والأماكن والأزمنة التي لم يحددها القرآن الكريم. والإجمالي يقل عن خمسمانة حديث، في حين أن التفسير شبه المعاصر في مؤلف الطبري الكبير ( ٢٢٤- ٣١٠ هـ / ٨٣٨ - ٩٢٣ م ) يحتوي على ما لايقل عن ۲۵۶۰۰ حديث مرتبة تحت ۱۳۰۲۹ إسناد ۲۳۰.

<sup>(</sup>١) محمد بن جرير الطبري، جامع البيان، جـ ١ ، ٨٤ وما بعدها.

<sup>(</sup>۲) صحیح البخاری، ج. ۲. ۸۹.

ويبدو من غير المحتمل أن تكون النصوص، أو القراءات، أو التفاسير جاءت من النبي - عليه الصلاة والسلام - ويبدو من غير المحتمل كذلك أنها جاءت من ابن عمه عبد الله بن العباس. ولاينقل تلاميذه الرئيسيون روايات لايكن التوقيق بينها فحسب، وغالبا ما تنسب « آراؤه » في روايات موازية إلى الصحابة (كان بعضهم يسمى عبد الله أيضا )؛ وأكثر « تلاميذه » غيزا، على بن طلحة (ت ١٢٠ ه / ٧٣٧م)، لم يستمد تفسيره مباشرة من « شيخه »، على حين أن هناك تلميذا آخر لم يكن حتى قد ولد عندما توفي عبد الله بن عباس"،

وكان لابد للتفسير أن يبدو وكأنه يتلكأ خلف تطور الفروع الأخرى من علم الحديث. وعلى الرغم من أن الإسناد قد لا يكون أصليا في التفاسير ولا في السنة، فإنه ربما يكون قد غت إضافة الإسناد إلى كل منهما في الوقت نفسه: أي الربع الأول من القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي أد وفي حالة التفسير، فإن دور النبي صلى الله عليه وسلم قد تم تقليله منذ بداية البداية. ومع هذا فإن شيئا لا يخفى حقيقة أن التفسير قد مورس منذ وقت باكر للغاية، وأن نتائج أعمال أعداد غير معلومة من المسلمين الذين لانعرفهم قد تم الحفاظ عليها، مهما كانت ناقصة شكليا في طريقة تناقلها، والملمح الوحيد فيها الذي يدعو إلى التساؤل هو إسنادها المريب المبهم، بيد أنه لاينبغي الخلط بين عصر التفسير وبين عصر من الإسناد.

### السبب والتعيين

بينما لم يقصد بالقرآن الكريم أن يكون كتاب تاريخ، فإن القرآن يستخدم بصفة مستمرة التاريخ باعتباره حجة في الجدل. ويغض النظر عن الشخصيات الأكثر بروزا، فإن الأسماء نادرا ما تذكر كما أن التواريخ أقل في ندرتها. وكانت صعوبة القرآن وغموضه الزائد، مع الفضول البشري، التي أوجدت الحاجة إلى التفسير، وليست عدم الدقة في الإشارات إلى الماضي السحيق. وإذ نزل الوحي بالقرآن الكريم في أثناء حياة النبي عليه الصلاة والسلام، ويشير كثيرا إلى حوادث معاصرة وأشخاص معاصرين، يلقى القرآن، حتى على هذه الإشارات، حجابا لايمكن اختراقه من الغموض. ومع هذا فإن الملمح الأشد لفتا للنظر في التفسير هو رعبه من عدم اليقين. فهناك تصميم لا تخطئه العين على الدقة البالغة. ولا ينبغي لشيء مهما كان صغيرا وغير مهم أن يبقى

<sup>(1)</sup> Ibid, 306.

<sup>(2)</sup> Ibid.

مجهولا. و «تعيين المبهم »، على حين أن تحديد زمن غير المحدد ( الذي كان حاسما في كل ادعاء بأن «النسخ » "" يكون «أسباب النزول». وسواء كنا نحتاجه أو لا لفهم رسالة الله، فقد كان هناك سعي بلا تردد وراء التفاصيل. وعندما يقرر القرآن الكريم ( سورة آل عمران آية الآين قال لَهُمُ النّلسُ إِنَ النّلسَ قَدْ جَمَعُوا لُكُمْ فَاخْشُوهُمْ فَرَادَهُمْ إِيَانًا وَقَالُوا حَسَبُنَا اللّهُ وَنِعْمَ الْوَكِيلُ ». يجب إخبار القارئ باسم من أخبر الخبر، وكيف حصل على معلوماته وإلى من نقل هذه المعلومات، والطريق الذي سلكه، وأسماء قادة العدو، وحجم قواتهم وتاريخ الهجوم المفترض والواقع وراء ذلك "". ولا نبقى جاهلين بأسماء أهل الكهف السبعة النائمين، ولا اسم (أو لون) كلبهم المتمدد عند مدخل الكهف"، ولا عن تنوع مواد الطعام، مع التوابل المناسبة، التي قدمت على المائدة التي أرسلت من السماء استجابة لصلوات المسيح "".

وفى الإشارة إلى الماضى البعيد، توصم مثل هذه القصص التفسيرية بأنها « إسرائيليات »؛ وقيل إن عبد الله بن عباس استشار أحبار البهود حول التفاصيل، وإذا كانت تشير إلى زمن النبي صلى الله عليه وسلم، فإنها كانت تُسمى « السيرة » و «المغازى » وتكون بذلك داخلة ضمن « السنة». ومثل هذا الترجيع الذي لايعرف الكلل يفسر الحجم الضخم لبعض كتب التفسير.

#### المقاربة اللغوية

« إِنَّا أَنْزُلْنَاهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا لَعَلَكُمْ تَعُقِلُونَ » ( أن إصرار القرآن على عربيته، مع مواعظه المتكررة للسامعين بأن يتدبروا، أوضح الخط المشمر للتساؤل. وقد توقع القرآن الكريم أن يكون مفهوما لمن يعرفون اللغة العربية. والمحاولات الباكرة للحصول على تلاوة صحيحة للنصوص المقدسة كانت قد وفرت حافزا قويا لزرع علوم اللغة: الصوتيات ونظم الكتابة، والصرف، وتصنيف القواميس والمعاجم، وعملم الاشتقاق، وقواعد اللغة، وفسوق هذا وذاك علم تركيب الكلام وتكوين الجمسل، والتقدم الذهل الذي تحقق في القرن الأول الهجري / السابع الميلادي واضح قاما في نوعية

<sup>(</sup>١) جلال الدين السيوطي، إتقان، جـ ٨،١ - جـ ٢٤.٢.

<sup>(</sup>٢) الطبري، جامع البيان، جـ ٣٩٩،٧ -٤١٣.

<sup>(</sup>٣) السيوطي، إنقان، جد ٢١٤٥، ١٧٧.

<sup>(</sup>٤) الزمخشري، الكشاف، جـ ١و ٤٩١.

<sup>(</sup>٥) سورة برسف: أية ٢.

وتفاصيل مؤلفات المتخصصين اللغويين الكبار في القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي. وكانت الأداة الرحيدة المتاحة لهؤلاء الرجال هي جمع وتراكم مجموعة من الشعر الباكر وما قبل الإسلام، وكان دافعهم إلى الجمع والتحرير والتحليل فائدته المعترف بها من أجل التفسير. وهنا نسب التراث مرة أخرى إلى عبد الله بن عباس فضل بدء المنهج اللغوي في التفسير ولا سيما في استغلال الكنوز الشعرية للأمة (٬٬ وتظهر جميع المؤلفات التفسيرية اعتمادها على «قصائد البرهان » من أجل التحليل المعجمي والتركيبي لنصوص القرآن. وأن تعرب الكلمات يعني أن تفهم الوظيفة التركيبية للكلمة في موضعها في النطق العربي الذي يحدد بدقة الإعراب النهائي الأساسي للتلاؤة الصحيحة ولا غني عنه للتفسير السليم. وهكذا ربا يصنف الم المؤلفات التفسيرية على أساس « الخليط من الأساليب المستخدمة لفحص النصوص. وكتاب تفسير أبو التفسيرية معمر بن المثنى ( ت ۲۰ ه / ۲۰ ه م ) يكاد يقصر اهتمامه على «مجاز القرآن». وعلى غبيدة معمر بن المثنان المتنازة في المنازعات الفقهية المعاصرة، فإن تفسير أبي زكريا يحيى بن زياد الفراء ( ت ۲۰ ه م / ۲۸ م ) يهتم أولا بالإعراب وتحديد القراءات المقبولة، على الرغم من من أنها لكي تكون مقبولة، يُفضَّل أن تكون القراءة منقولة. وهو يستغل التركيب اللغوي لفض من أنها لكي تكون مقبولة، يُفضَّل أن تكون القراءة منقولة. وهو يستغل التركيب اللغوي لفض من أنها لكي تكون مقبولة، يُفضَّل أن تكون القراءة منقولة. وهو يستغل التركيب اللغوي لفض من أنها لكي تكون مقبولة، يُفضَّل أن تكون القراءة منقولة. وهو يستغل التركيب اللغوي لفض

التعيين، السبب، التقدير، النسخ، الإسرائيليات، كلها ملامح، على الرغم من أنها لا تستبعد الاعتمامات اللغوية، واردة في تفسير محمد بن السائب الكلبي (ت ١٤٦هـ / ٧٦٣م) وتفسير مقاتل بن سليمان (ت ١٥٠هـ / ٧٦٧م) وكلاهما في خط النقل عن ابن عباس. وثمة تفسير ثان مكرس للجوانب الشرعية المحددة للقرآن يوفر الفرصة لمناقشة «النسخ  $^{171}$ ، وهو مع « التعيين » و «السبب » سرعان ما شكلا علوما فرعية مستقلة.

والمكان الأسمى في تطور التفسير يشغله أبو جعفر محمد بن جرير الطبرى، الذي يعتبر كتابه الشامخ « جامع البيان عن تأويل أي القرآن » قد وصل إلى مستوى عال لم يسبق له مثبل ولم

<sup>(</sup>١) السيوطي، إثقان، ج١٢٠, ١٣٠-٣٣.

Rippin"Ibn Abbas's al-Lughat fil-Quran, 15-25,

<sup>(</sup>٢) تفسير الخسيمانة آية من القرآن.

يحدث بالتالي أن اقترب من مستواه كتاب آخر "١٠، وبضرية حظ تم اكتشاف المخطوط الكامل في أيدي خاصة، وهو ما أدى إلى نشر هذا الأثر المهم في علم التفسير سنة ١٩٠٣ م في ثلاثين مجلدا إجمالي صفحاته خمسة آلاف صفحة. وهو يعد كتابا موسوعيا في مداه لأنه يغطى كل جوانب علوم القرآن: القراءات المختلفة، والاشتقاقات المتعارضة والتعريفات المتضاربة لكلمات وتركيبات لغوية نادرة أو غير معتادة؛ وتفسيرات مختلفة للمسائل الفقهية والشرعية المشار إليها في النصوص؛ والاستكشاف الشامل للخلفية التاريخية والأسطورية، والذي امتد في بعض الأحيان على امتداد صفحات عديدة معتمدا على مصادر إسلامية وتوراتية والكتب الدينية المزورة - كلها مكررة بصورة عتدة عندما ترد صياغة مختلفة أو اسناد مختلف في مصادره واذ كان الطبرى يعمل بطريقته المتأنية من آبة إلى آبة فإنه جمع ثروة هائلة من المادة العلمية، وكل حديث مثبت بإسناده مع ملاحظات من أن لآخر على صحة أو عدم صحة الإسناد، أو مدى جدارة الناقلين الأفراد بالثقة. كان التفسير في ذلك الحين قد خلق تقاليده وتراثه الخاص، وقد حفظ الطبري هذا بأن صنف كل كتب التفسير التي كتبها الكتاب السابقون "، على حين أنه وضع كذلك ويشكل مناسب فقرات مفصلة كاملة من الشروح اللغوية من أعمال النحويين السابقين. والمشروع كله ملهم عبدأ أن أصح تفسير للقرآن الكريم هو ذلك الذي يتسق مع ما يظهر بالفعل في النصوص المكتوبة لدى المسلمين وتقرأ بظاهرها ( الظاهر نقيض التقدير )، مالم يكن هناك سبب جيد للتخلى عن الظاهر ويتناغم مع قواعد اللغة العربية والأحاديث المنقولة عن الصحابة والتابعين ويعترف بها المتخصصون في التراث الأدبي(٣). وبالنسبة للطيري، كان إجماع غالبية العلماء يعلو كل شيء آخر. فهو يتجاهل آراء الأقلية في أي جانب من الدراسات القرآنية، على حين يستبعد الروايات المتضاربة من التابعين ومن الصحابة، إذا لم تكن مواتبة لمحاولات التوافق، على أنها لاتخص سوى المسائل الصغرى، ومعرفتها ليست ضرورة لتحقيق الإيمان كما أن الجهل بها لا يضر ويرى السنة أنه بجب، في غياب رواية من النبي تحسم الأمور، أن تبقى معلقة(1). ويرى السنة أن مقاربة الطبرى تستحق الإعجاب ويعتبر كتابه التجسيد الحقيقي للتفسير النعوذجي القائم

<sup>(</sup>١) عن إسهام الطبري في التنوين التاريخي انظر ما يلي، الفصل الثاني عشر.

<sup>(2)</sup> Horst - Zur Überlicserung ., 307.

<sup>(</sup>٣) الطبري، جامع البيان، ج. ١٠ ٣٠ -٩٣٠.

<sup>(</sup>٤) نفسد، جه، ۲۳۱،۳.

على أساس الحديث. ومع أن الكتاب ضخم فإنه غير مكتمل، وحسبما يحيل الطبرى القارئ، وهو شغوف بتناول أكثر تفصيلا، إلى مؤلفاته المتخصصة فى الفقه والقراءات ألى ومدى الكتاب شاسع جدا بحيث لا تتم محاكاته أو منافسته فى أغلب الأحيان، على أنه ربما كانت نفقات إعادة إنتاج النسخ السبب فى الظهور الباكر لسلسلة من الخلاصات ألى وإذا لم تكن « التوضيحات » مقنعة، فإن السبب فى هذا يرجع إلى أن عملية ضبط آيات القرآن الكريم مع التفاسير المتوارثة واضحة قاما.

وفى الوقت نفسه، فإن المدارس اللغوية، والشرعية، والكلامية نضجت بسرعة حشيشة وظهرت مؤلفاتها القياسية. وبعيدا عن الرتابة التى تتضمنها، فإن مجرد مرور الوقت جعل الإصرار على وجود إسناد غير منقطع أمرا غير عملى. وعلاوة على ذلك، كانت مسارات علوم السنة والقرآن قد تشعبت منذ وقت طويل لتشكل علوما مستقلة متمايزة من حيث الهدف و المنهع وكان الفقه عمل الاهتمام الثابت للعلماء، كما كان علم الكلام يتطور وكان لابد للتفسير أن يكون تابعا لكليهما. وداخل منظور التفسير، يمكن أن زى أن إصرار الطبرى على إعادة إنتاج الروايات بالإسناد حرفيا أمر خارج عن القياس. وكان للقرآن الكريم أن يستمر في تقديم البرهان المثالي على الآراء الشرعية والكلامية، على حين يقدم للعلماء الناضجين بناء يلخصون فيه عمل العمر، لأن تأليف تفسير صار يعتبر عملا من أعمال التقوى الذي يستعد به المرء للقاء خالقه. كان الطبرى قد أوضح كيف أن عددا قليلا من الأحاديث النبوية كانت متاحة وإلى أي مدى كان الخلفاء والصحابة منقسمين في آرائهم التفسيرية. وكانت هناك مقاربتان رئيسيتان تحكمان الأدب التألى. وعلى الرغم من أن العلماء بقوا مرتبطين بفكرة الحديث، على حين تأرجحوا بعيدا عن التالى. وعلى الرغم من أن العلماء بقوا مرتبطين بفكرة الحديث، على حين تأرجحوا بعيدا عن التالى. وعلى أو – في أعقاب ظهور مؤلفات كبرى قياسية – حتى الحاجة إلى إسناد صارم، المنام أخذوا يحيلون إلى الكتب أكثر من الرجال، بينما احتل التراث الفقهي واللغوي والكلامي فإنهم أخذوا يحيلون إلى الكتب أكثر من الرجال، بينما احتل التراث الفقهي واللغوي والكلامي

وقد شارك التفسير الشبعي في هذا التطور من حيث الأهمية. وعلى الرغم من أنه أقل كثيرا من معاصره السني العظيم، فإن على بن إبراهيم القمي ( ت ٣٠٧ ه / ٩١٩ م ) قد رتب بهارة في رواية سلسة، مراعيا بدقة أن يسبقها بالأئمة، الأحاديث المنقولة عن الأثمة « محمد الباقر

<sup>(</sup>۱) نفسه، جد ۱، ۱۶۸؛ جد ۲، ۲۰۷.

<sup>(2)</sup> Goldziher, Richtungen 87, n.4.

« وجعفر الصادق ». وإذ وضعت نصوصه على أساس قراءات إمامية تم تعديلها على نحو خاص أن فقد ركزت على المذاهب الفقهية والكلامية ولاسيما السياسية للشيعة الإثنى عشرية والتى يخاطب خبراءها وحدهم. وعلى النقيض من ذلك، فإن أبا جعفر محمد بن الحسن الطوسى ( 700 - 700 = 1.70 م) يؤكد بقدر أكبر على المعايير اللغوية وينظم مناقشة قراءات الأحاديث تحت نتابع دقيق للعناوين الفرعية: أية – قراءة – اشتقاقات – سبب – إعراب – معنى – تفسير – ، مما أضفى على كتابه إطارا آليا أكثر جمودا. ومن بين مصادر الطوسى العديدة، بالإضافة إلى الأنمة، الصحابة والتابعون ومجموعة كبيرة من علماء الكلام المعروفين.

وقد جمع التحليلات اللغوية الأشد كثافة من هذا « الفضل بن الحسن الطبرسى (٤٦٠- ٥٥٥ / ١٩٥٠ م ) موازية للمقاربة اللغوية القوية للأندلسي محمد بن يوسف بن على ابن حيان (١٩٥٠- ٧٤٥ ه / ١٣٤١- ١٣٤١ م )، الذي شعر أن من الضروري أن يبرر في مقدمته تخليه الواعى عن الإسناد والذي يحفل كتابه بالمراجع المكتوبة.

وقد أمعن كل من عبد الحق بن عطية (٤٨١ - ٥٤٢ هـ / ١٠٨٨ - ١١٤٧ م) ومحمد بن أحمد القرطبى (ت ١٩٧٦ هـ / ١٢٧٢ م) النظر في الحديث المنسوب إلى النبي عليه الصلاة والسلام ومعناه أن من ينطق القرآن إلا على أساس العلم ويطرح تفسيرا صحبحا فإنه يخطئ مع هذا، ويقرر أخيرا أنه مباح للمسلمين أن يستخدموا مكتشفات العلوم الراسخة ٢٠٠ وعلى المفسر يجب أن يضع في حسابه المبادئ المتراكمة للغويات والفقه في تناول النصوص القرآنية. تلك هي الروح التي تُميِّز كتاب القرطبي الكبير الذي يحلل فيه القراءات والاشتقاقات، وفوق هذا وذاك المناقشات الكلامية والشرعية التي تتركز على نصوص القرآن، وكان اهتمامه، واهتمام أبي بكر محمد بن عبد الله بن العربي (٤٦٩ - ٤٥٠ هـ / ٢٠١٠ - ١١٤٨ م) بدرجة أكبر، منصبا على إيضاح الأسس القرآنية للآراء التي تدرسها المدرسة المالكية في الفقه، وقد تحقق إنجاز مماثل في الفقه الحنفي على يد أبي بكر أحمد بن على الجساس (٢٠١ - ٢٠١ هـ / ١٩٤ – ١٩٨ م) والطبيعة الخاصة لمؤلفاتهم، التي كتبت من موقف مدرسة معلن وانعكس في عنوانها المشترك «أحكام القرآن »، يضعهما في فئة خاصة بين التفاسير.

<sup>(</sup>١) التفسير، ج. ٩،١- ١٢.

<sup>(2)</sup> Jeffery ,Two Muqaddimahs, 262,

قارن القرطبي، الجامع لأحكام القرآن، جـ ١، ٣٣-٣٣؛ والطوسي، جامع البيان، جـ ١، ٧٧-٧٩.

#### المقاربة العقلانية

كانت الخبرة اللغوية من بين الكثير من الإنجازات التي حققها أبو القاسم محمود بن عمر الزمخشري ( ٤٦٧ - ٥٣٨ هـ / ١٠٧٤ - ١١٤٤ م ) في تحليله للقرآن الكريم. ولم يتردد هذا اللغوي الشهير في أن يقدم براهبنه من الشعراء العباسيين مع إحالات إلى صحيح مسلم وكتابات. أخرى كثيرة في عدة علوم مختلفة. وعلى الرغم من أن الهدف المعلن لدراسته كان أن يبرز جماليات أسلوب القرآن وأن يبين بواسطة التحليل رشاقة مجادلاته وفعالية بلاغته وإعجازه الذي لا يبارى، فإن تفسيره يقدم في الحقيقة غوذجا للتحليل التركيبي المفصل الموجه، كالعادة، إلى حسم القراءات والتفسيرات التي يمكن تبريرها أكثر من غبرها وهو ببدى تفضيلا لطريقة السؤال والجواب، ولكن كتابه يحفل أيضا بكثير من الأحاديث ( بدون إسناد ). وعلى أية حال، كان له غرض أعمق: أن يظهر من القرآن نفسه أن الله سبحانه وتعالى قد بين تفضيله لأهل التوحيد و العدل - أي المدرسة الاعتزالية التي ينتمي إليها الزمخشري نفسه - لكي يبينوا الأساس القرآني الصحيح لتعاليمهم الكلامية، وتسميتهم باسم المسلمين دون غيرها من الألقاب. وكل التفسيرات التشبيهية، والقدرية التبسيطية، والمعتقدات الشعبية الخرافية، والأحاديث أو الآراء المعادية للعقل، والمفهرم « الازدواجي » عن القرآن غير المخلوق، كلها يجب أن تستأصل من نظام الفكر الإسلامي للأفكار. هذا التوالد، ليس فقط بواسطة طبقة الحرفيين البسيطة، بل حتى من جانب العلماء المحترمين في الطائفة السنية، وقد برهن هذا التفسير على أنه انحياز فاضح لهدف المعتزلة لإعادة بناء الجاذبية الفكرية للإسلام. وإذا كأن هناك زعم بأن مثل هذه المذاهب غير الجديرة تضرب بجذورها في القرآن الكريم والحديث النبوي، فمن الواضح إذن أن المصادر تطلبت إعادة التفسير.

ففى القرآن، سورة آل عمران: آية ١٨، مثلا: « شَهِدُ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَالْلَّلَابَكَةُ وَأُولُو الْعِلْمِ قَائِمًا بِالْقِسْطِ لَا إِلَهَ إِلَا هُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ» ويفسرها الزمخشرى (١٠ بأن «أولو العلم » هم أولئك الذين يوردون أوضع المجادلات والأدلة الدامغة يؤكدون وحدانية الله سبحانه وتعالى وعدله أي العلماء من حزب العدل والتوحيد. وفي القرآن الكريم، سورة آل عمران: آية ١٩: « إِنَّ الدِّينَ عُنْدَ اللّهِ الْإِسْلَامُ وَمَا اخْتَلُفَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ إِلّا مِنْ بَعْدِ مَا جَامَهُمُ الْعِلْمُ بَغْيًا بَيْنَهُمْ وَمَنْ

<sup>(</sup>١) الكشاف، ج. ١، ٣١٤.

يَكُفُرُ بِآيَاتِ اللّهِ فَإِنَّ اللّهَ سَرِيعُ الْحِسَابِ ». فالله سبحانه وتعالى يعلن أن العدل والتوحيد وحده هو الدين الوحيد حسب تفسير الزمخشرى. ويزعم أنه عند الله كل الجماعات الأخرى ليست جزءا من الدين. وهكذا، فكل من يتمسك بآراء تشبيهية أو أي مفهوم يفضى إلى ربط الله بخلقه (مشل فكرة أن المؤمن سوف ينظر إلى الله في الحياة الآخرة)، أو ذلك الذي يعتنق الرأي القائل بأن المصير النهائي مقدر سلفا وأن أفعالهم مقدرة سلفا - وهي روح الظلم الحقة - ليس عند الله من المؤمنين بدين الله، دين الإسلام.

ولا يفوت الزمخشرى فرصة، فى أدائه لواجبه لتعريف الدين الحق، للسخرية من الخصوم المعارضين لمدرسته، مستخدما سلاح السخرية والفكاهة الفتاك<sup>111</sup> ولاشك فى أن غطرسة مزاعمه الكلامية، ووحشية هجومه على الطرق الصوفية والمرارة العميقة فى إدانته لـ « التقليد» الخانع للحديث هو الذى جعل هذه السمات الخاصة فى كتابه تبدو أنها الخاصية الجوهرية فيه. والحقيقة أنها أقل من فقرات الفقه المقارن التى ينصف فيها بدقة تفصيلية الخصوم بشكل يختلف اختلافا حادا عن تعليقاته الكلامية الأكثر مرارة.

وقد اجتذب كتاب الزمخشرى تعليقات راقية، وتعليقات مضادة من العلما ، المحافظين الذين وازنوا الإعجاب المندفع بفراسة الرجل اللغوية الباهرة مع الإدانة المهيئة لزندقته المؤسفة، وإذ أغمضوا عيونهم عن انحرافه الفاضح، اعترف المتدينون باعتمادهم على إسهام الزمخشرى البارز في التحليل اللغوي للنصوص والقراءات ولا سيما خدماته لخصائص القرآن الأدبية، وقد استمر كتابه الموسوم والكشف عن حقائق التنزيل » موضوعا للدراسة وتعاد طباعته بانتظام.

ويتضح عمق توغل الفكر الهلليني فى العالم الإسلامي من تفسير فخر الدين أبو عبد الله محمد بن عمر الرازى (٥٤٣ - ١٠٤٩ / ١٢٠٩ م) « مفاتيح الغيب » الذى يقدم رد العقلاتية الأشعرية على المعتزلة والشيعة واللاأدرية. وهو يصر على إعجاز القرآن الكريم باعتباره المعجزة الكبرى التى تبرهن على صدق محمد - صلى الله عليه وسلم، طور الرازى دراسة « المناسبة » وعلاقتها بالتتابع الأدبى لسور القرآن. وربا لم تكن هناك ضرورة للمقدمة المثيرة، وإن كانت مقدمة فنية تماما، عن بناء اللغة التى كنبها فى هذا التاريخ، بيد أنه يمكن أن نستدل على إسهابه من أنه كرس ما يقرب من مجلد بأكمله لسورة الفاتحة. وفى مواجهة الزعم الشبعي

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۳۲۰.

المتطرف عن أن وجود الله يعرف فقط من تعاليم الأنبياء والأثمة، والزعم الذي يعتمد على الأحاديث بأن معرفتنا بالله تستمد فقط من القرآن والحديث، يجادل الرازى بأن الإيمان بالأنبياء إنما هو نتيجة الإيمان بالله، والدليل الكافى على وجوده ووحدانيته قائم في الطبيعة. وحقيقة نبوة محمد عليه الصلاة والسلام ترتكز على إعجاز القرآن الواضع.

وهناك استطرادات مطولة عن الفيزياء، وما وراء الطبيعة، والفلك، والتنجيم، والكيمياء، والطب والمنطق، التي تكسر استمرارية كتابه موجهة نحو موضوع مركزي: انسجام العلوم الطبيعية والعقلية مع علم الكلام الذي هو رئيس كل العلوم. فالقرآن، وهو كلمة الله، والكون، وهوعمل الله، يشهدان سويا على وجود الله وعمله. وما ذكره القرآن، على سبيل المثال، عن عاصفة رعدية يقدم الفرصة لتوضيح أن العلم الطبيعي لا يمكن أن يشرح الحوادث الطبيعية. وهناك عنصران متعارضان الحرارة (البرق) والرطوية ( المطر )، يمكن أن يحدثا في الوقت نفسه في مكان واحد (السحابة الرعدية). وعلم الكلام فقط هو الذي يعرف عن خالق مكتف بذاته يتصرف بلا اضطرار وقادر على إنتاج تأثيرات تفوق العقل ويمكن أن يفسر بطريقة مرضية مثل هذه الأمور الخارجة عن المألوف. وفي بعض الأحيان يكون كل ما يفصل الفلسفة عن علم الكلام مجرد المفردات. والأشكال الأعلى من الحياة التي تؤثر في الحوادث، حسبما يقول الفلاسفة، ليست سوى الملائكة (". ويعبر الرازي عن تعجبه من أن العلماء والفلاسفة يترددون في الإيمان عندما تتوافق مكتشفات العلوم الطبيعية والفلسفة مع ما يتوصل إليه النفسير".

وألفته مع أديبات الفكر الإسلامي وغير الإسلامي تثير الإعجاب في تغطيتها الواسعة وفي تغصيلها على السواء، كما أن حرصه على تسمية مصادرة تتطلب الإحالة إلى الأحاديث، والنحر، وعلم الكلام، والتاريخ، فضلا عن أقوال الفرس والهنود واليونان وحكماء العرب في صفحاته المزدحمة. والحماسة المعدية للمؤلف تحرك القارئ وهو يرى المسيح وموسى وإبراهيم ومحمد، عليهم السلام، في الكتاب ومعهم بطليموس وسقراط وأرسطو وجالينوس. ومع هذا فتحت المدنية وسعة العلم، ثمة عقل مسلم ميال للتقليد يستسلم إلى رواية عن النبي، صلى الله عليه وسلم، على حين يتوقف عن طرح الأسئلة حتى في الفيزياء في النهاية. وإذ بسط تفاصيل اعتقاده في الخلق التدريجي

<sup>(</sup>۱) الرازي، مفاتيع الغيب، جا ٢٠،١٩،١.

<sup>(</sup>٢) تفسد، ٢٦.

غير المباشر، عندما سئل الرازى لماذا لم يخلق الله كل نوع مباشرة ببساطة، اكتفى بالقول إن الله يفعل ما يشاء "". وكراهيته المتطرفة للتقليد انعكاس لدفاعه الحار عن علم الكلام ضد شكوك المسلمين الأوائل، الذين اعتبروا أنه أفضل قلبلا من العبث في الأسرار المقدسة "". ويجب ألا يكون الحديث مستخدما ضد العقل، فقد كان قبول الحديث في الأصل يقوم على العقل، وكان الهجوم عليه يعنى الهجوم على العقل والحديث سويا "".

وكل الشأن الإنساني موجود في هذا الكتاب الحافز على التفكير، على الرغم من أن الطريقة المدرسية التى اتبعها المؤلف تسمح بالكثير من المقاطعة بتقسيمات لا تنتهى إلى أقسام وأقسام فرعية، وأقسام متفرعة من الأقسام الفرعية تجعل من الصعوبة بمكان الإمساك بخيط المجادلة طوال العرض المطول. والكتاب يذكرنا بالأدب أكثر منه بالتفسير، ويقول أحد النقاد الذي يستبعده إنه يحتوى على كل شيء إلا التفسير.

وقد صمم كتاب « أنوار التنزيل وأسرار التأويل» الذى ألفه عبد الله بن عمر البيضاوي التمامي الله على أنه « تنقيح وتنقية » لتفسير الزمخشري المعتزلي، ولكنه قام على أساس كتب أخرى بما فيها كتاب الرازى، وبرهن حتى على أنه يلبى أذواق القراء، ربما بسبب تناسب حجمه الذى يمكن تناوله على الرغم من أن الإيجاز كان على حساب الضغط المتطرف للكتاب عما جعله كتابا غامضا إن لم يكن غبيا. وقد تم التخلى عن كل صنوف التكلف الأدبي، عما أنتج كتابا يكاد يكون فنيا خالصا، بيد أن الكتاب الذى اعتبر قطعة كلاسيكية من التفسير الصحيح، من بين أكثر كتب التفسير طباعة.

<sup>(</sup>۱) نفسه، جا۲، ۱۱۰.

<sup>(</sup>۲) نفسه، ۹۹.

<sup>(</sup>٣) نفسه، ٥٧.

<sup>(</sup>٤) السيوطي، إثقان، جد ٢، ١٩٠؛

#### دور الحدس

يعلم القرآن الكريم أن هذه الدنيا متاع الغرور الزائل ويقلل من شأن الانشغال بالمتلكات المادية. وثمة جهد دنيوي آخر تقشفي، تم طرحه، نتيجة لذلك، في العالم الإسلامي منذ البداية. وهو ما تم طرحه أيضا في التفسير، كما هو الحال في تفسير سهل التستري ( ت ٢٨٣ هـ / ٨٩٦ م ) تلميذ الصوفي المصري الشهير «ذو النون» ( ت ٢٤٦ هـ / ٨٦١ م ). وكان سهل على ألفة بالحديث الغامض القائل بأن كل آية في القرآن لها أربعة أبعاد: ظاهر، وباطن، وحد، ومطلع، وهو ما فسره على أنه يعنى: الصياغة الكلامية، والمعنى، والضبط، والحدس بما تحمله الآية حقا. والحدس (معادل للإلهام) موهبة خاصة لمن اختارهم الله ليكشف لهم قصده الحقيقي بالوحي، وأي واحد ملم باللغة العربية يمكن أن يستوعب « الظاهر » أو المعنى السطحي.وعلى أية حال كان غرض الله الحقيقي هو « الباطن » وقد اقترح سهل في تفسيره أن يفسر القرآن على كلا المستويين(١١) والموقف الصوفي من المعنى واستخدامات الكلمات كثيرا ما يجعل عباراته ملغزة، ولكن كتاب سهل القصير نسبيا غير متكلف بشكل معقول. ولأن غرضه العام أخلاقي، فإنه يستخدم للتوضيع حكايات من حباة الأولبا، تحض على الفضيلة. والكثير من قصص القرآن الكريم رمزية. فعلى سبيل المثال، عكن لزوجة المؤمن وأبنائه وممتلكاته، مثل العجل الذي عبده بنو إسرائيل، أن يشغلوه عن التفكير في الله، ولم يستطع بنو إسرائيل العودة إلى التوحيد سوى بعد أن تخلوا عن عبادة العجل، وعندها ذبحوا أنفسهم كما أمروا، أي أرواحهم وشهواتهم (سورة الأنفال: آية ١٤٨ ) (\*) وهكذا يجب على المزمن أن يجاهد لكي يفرغ روحه من حب الأشياء الدنيوية، بما في ذلك أولئك الذين الأكثر معزة لديه. والأمر الذي أعطاه الله لإبراهيم موضوع محبب. إذ لم تكن هناك رغبة حقيقة لذبح ابنه. وكان قصد الله أن يفرغ إبراهيم قلبه من كل شيء فيما عدا حب الله ( سورة الصافات آية ١٠٧ ) (\*\*) إن الله يعطى الناس ليأكلوا ويشربوا-

<sup>(</sup>١) محمد حسين الذهبي، التفسير والمفسرون، جـ ٢، ص ٣٨ وما بعدها.

<sup>(\*) «</sup>وَاتَّخَذَ قَوْمُ مُوسَى مِنْ بَعْدِهِ مِنْ خُلِيِّهِمْ عِجُلًا جَسَدًا لَهُ خُوَارُ أَلَمْ بَرَوَا أَتَهُ لَا يُكَلِّمُهُمْ وَلَا يَهْدِيهِمْ سَبِيلًا اتّخَذُوهُ وَكَانُوا ظَالمِينَ».

<sup>(\*\*) «</sup> وقديناه بلبع عظيم »

لكى يـأكـلوا مـن رسـوخ الإيمان ويشربوا من ماء الاعتماد على الله وحدد ( سورة الشعراء: أية ٧٨ - ٨٢) (١٠ بيد أن الخوف يجب أن يوازن الأمل، لأن دخول الجنة لا يحدث بصورة تلقائية.

كان العلماء المحافظون متسامحين إزاء آراء من هذا النوع، ولكن كان لابد للمفسر أن يكون حصيفا كيسا. وكان القدح والنم مكافأة لرجسال أمثال عبد الرحسس السلامسي (٣٣٠ -٤١١هه/٩٤١ - ١٠٢١ م) الذي زعم صراحة أن تفسيراتهم الرمزية قتل قصد الله الحقيقي. وعلى الرغم من سمعته خبيرا في الحديث، فإن السلامي قد أدين على نطاق واسع باعتباره مزيفا للأحاديث وكذابا في أعقاب كتاب كبير إلى حد ما عنوانه « حقائق التفسير » جمع فيه أقوال الأشخاص البارزين وربطها بالآيات القرآنية ذات الصلة. وإذ ألزم السلامي نفسه بد « الحقائق الداخلية »، وحذف ذكر «الحقائق الظاهرية » فقد جلب على نفسه سخط العلماء. وقد اعتبر السيوطي الكتاب من قبيل الزندقة، وود الذهبي لو أنه لم يكتب قط، على حين أن الواحدي ( ت٢٠٤ هـ /١٠٧١ م ) أدان المؤلف باعتباره كافرانا، لقد كانت تفسيرات السلامي لا تكاد تختلف عن تفسيرات سهل، بيد أن غفلته كانت خطيئته.

والأرواح الأكثر جسارة ممن يلقون بالحذر في مهب الربع عابوا على العلماء الذين كانوا لا يستطيعون أن يروا شيئا غير المظروف على حين أن الخبراء المجربين يمكنهم قراءة الرسالة الموجودة بداخله. وتفسير القرآن الكريم بالمعنى المجرد للكلمة، يمكن لكل من يعرف العربية الوصول إليه ولكن ما تم نقله حتى تاريخه ربما لايمكن أن يستخرج ثروات القرآن الكريم الذي أعماقه بلا قرار. وقد يصل المره إليها دون مساعدة (١٠).

والنظرية الأفلاطونية المحدثة عن الانبعاث أسست زركشة الفلسفة الصوفية الإسلامية التى يزعم عارسوها أن الله قد أفشى لهم أسرار خلقه والتقدير الحقيقي للوحي الذى أنزله. وتجاهل المعنى الظاهري للقرآن لا يؤدي سوى إلى الخفية، ولكن تجاهل الأسرار الداخلية هو طريق من

<sup>(\*) »</sup> الَّذِي خَلَقَنِي فَهُوَ يَهْدِينِ، وَالَّذِي هُوَ يُطْعِبُنِي وَيَسْتِينِ، وَإِذَا مَرِضْتُ فَهُوَ يَشْفِينِ، وَالَّذِي غُيشَتِينِ، وَالَّذِي أَطْمَعُ أَنَّ يَغْفِرَ لِي خَطِيئِنِي يَوْمُ الدِّينِ ».

<sup>(</sup>١) نفسه، جد ٣٨٦.٢ وقارن السيوطي، إنقان. جد ٢، ١٨٤.

<sup>(2)</sup> Goldziher, Richtungen, 197.

يعبدون الحديث الذين لا يبصرون أبعد من القشرة الخارجية. ويجب على الم أن يجاهد للتوغل فيما وراء المرني لكي يصل إلى روح الوحي الحقة "ا. والقرآن نفسه يدعو إلى التفكير « اعْتَبِرًا يَا أُولِى الْأَبْصَار »، وبالتلاعب الحاذق بالكلمات يصبح المعنى مرويا إلى ما وراء ما ترون بالعين الظاهرية (الأبصار) التي يقترحها المرني على باطنكم، والتي لايمكن أن تراها سوى العين الداخلية (البصائر).

ولإظهار الاحتقار تجاه هذه الدنيا الخادعة بكبت الشهوات البشرية بالتأمل المنتظم في الآيات القرآنية، ولرفض النفس استعدادا لفناء النفس في المقدس، هو الطريق الذي يسلكه المختارون للقاء الرباني الحميم الذي يؤدي إلى غرس الإلهام مباشرة في الروح البقظة. ويصبح المء المتلقى للمعرفة المباشرة بلا منازعة، والتي تضمنها الطريقة التي أسبغت بها على المرمانة.

وإذ أخضع الصوفية سورا مختارة من القرآن الكريم الأساليبهم الخاصة في التفسير (التأويل)، فإنهم أفضوا بما كشفوه إلى دائرة مقربة من المريدين، مفضلين عدم نشر أسرارهم خارجها، على الرغم من أن هناك الكثير من التأويلات متناثرة عبر الكتابات الوفيرة لكبار الصوفية، أبو حامد محمد بن محمد بن محمد بن محمد بن على الدين محمد بن على ابن العربي (٥٦٠ – ٩٣٨ م)، وهو أحد عمالقة الصوفية الذين لهم كتابات محتدة لها خاصية تقنية مبهمة، ونسب إليه كتاب تفسير منتظم "ا.

وقد اتخذ الصوفية عموما الحيطة لتجنب مصطلع « تفسير » مفضلين أن يتكلموا عن «الإشارات »، جزئيا لتجنب ربط القصد الإلهي في تفسير واحد بعينه، ولكن، الأكثر أهمية تفادي سخط النوائر المحافظة المعادية لأي زعم « بالمعرفة » يتم تحصيلها بدون سنوات من التضحية والكدح. وغطرسة محيى الدين بن العربي تجاه العلم الذي يؤخذ من الكتب في مباهاته المغالية عن مقابلاته الشخصية، ليس فقط مع الأنبياء والملاتكة، ولكن مع الله نفسه، استفزت السنة ودفعهم للسخرية والاستهزاء به. وبعض العبارات التفسيرية التي تتسم بقدر من التعقيد

<sup>(1)</sup> Ibid, 236-7.

<sup>(2)</sup> Ibid, 246.

<sup>(</sup>٣) الذهبي، التفسير والمفسرون، جـ ٢، ٤٠٠ - ٤٠١؛ وقارن

المتطرف، يمكن بالتأكيد أن تقرأ على أنها تمثل خطرا فادحا على الإيمان "، كانت هناك رغبة عامة في الوصول إلى حل مؤقت، لأنه كان من الواضع أن هناك فوائد روحية جمة يمكن أن تستمد من آراء الصوفية. وكان يمكن المواحمة بين التأويل وعلم التفسير، مادام كان هناك تأكيد على أنهما يزعمان فقط أنهما ملحق، وليسا بديلا عن الجسم الضخم لعلم التفسير الذي تم بناؤه على مدى الأجيال.

هكذا تجشم معيى الدين بن العربي - الذي وصف بأنه عميت الدين - عناء الإصرار على أن تأويلاته الرمزية لا ينبغي أن تؤخذ سوى باعتبارها مثالا وتكملة للتفسير التقليدي الذي قدمت منه تطورا أكثر اكتمالا، عند إلى داخل البعد الروحي الذي قصر عنه التفسير التقليدي بصورة محزنة. ولا يكن للفلسفة ولا فقه اللغة أن تؤدى إلى الكمال الروحي (11). وبغض النظر عن التناقض في تصوف ابن العربي، فإن هدفه لم يكن تدمير الفقه، وإنما تحقيقه، وأن يحتضن وبصر على التطبيق الأكمل للشريعة حتى أصغر التفاصيل. لقد كان دور التصوف أن يضيء، وأن يبث الحياة في الفقه بإماطة اللئام عن كمائه الروحي ويكشف عظمة الوحي المخبوءة.

<sup>(</sup>١) الذهبي، التفسير والمفسرون، جـ ٢. ٢ 233. Richtungen ، Goldziher: ٣٤٢

<sup>(</sup>۲) نفسه، ۲۰۹.

# الفصل الخامس أدب الصوفية النشري قيصر فرح

جامعة مينوسوتا

يتسم الأدب المنشور للتصوف الإسلامي في أثناء الفترة العباسية بالثراء والتنوع. ويمكن أن نعزو الفضل في إنجازات عميزة إلى التعبير الصوفي. ففي مواجهة النقد والضغوط من جانب العلماء غائبا ما لجأ المؤلفون الصوفية إلى التلميح والألغاز باعتبارها من أدوات التعبير الأدبي والتلاعب الإيديولوجي، وهكذا مؤهوا تماما في بعض الأوقات لدرجة أن المؤلفين في القرون اللاحقة وجدوا من الضروري أن يكتبوا تعليقاتهم الخاصة.

وفى الأساس لم يكن الكتاب المتصوفة مجددين بشكل خاص فيما يتعلق بفئات النشر. فقد كانوا يفضلون الكتب التعريفية والوصفية وكتب الإحالات، والمقالات التى تحمل رسائل وإرشادات، والتراجم وسير أقطاب الصوفية.وكانت موضوعاتهم تميل إلى الشرح والدعوة إلى الأخلاق مع التركيز الشديد على الأمثلة. ويبدو أن الأساليب التربوية التعليمية كانت تحكم المزيد من جوانب كتاباتهم، لاسيما في المراحل اللاحقة عندما ينصحون ويرشدون المريدين الجدد وهو ما كان يتطلب الكثير من الحكمة وطرح الأمثلة.

ولأن الصوفية كانت فى موقف دفاعي فى أثنا، الكثير من القرون الباكرة، فقد ولدت ثروة من الأدب الجدلي والمتعسق ولكي يحوزوا التعاطف مع قضيتهم طور الصوفية قدرة لاقتة للنظر على التواصل. وفى ابتداعهم الوسائل، لم يسهموا فقط فى قوانين الأدب وقواعده، وإنما فى اللغة كذلك، فى شكل التعبيرات المباشرة السهلة التى، على المدى الطويل، قللت من الميل إلى العاطفة، والحذلقة والمبالغة. وقد أضافوا إلى الأدب العربي ومضات من التألق والخيال والجسارة والحرية فى التعبير فى وجد الخصومة القوية دون مساومة فى المعايير الأخلاقية والمعنوية، وهو ما جعل منهم معلمين روحيين للمسلمين، وقد امتدحهم ابن قتيبة (ت ٢٧٦هـ / ٨٨٩ م) بسبب اتساع وعمق اهتماماتهم الفكرية وقدراتهم. كما أن رجالا مثل الحارث بن أسد المحاسبي ( ت ٢١٥هـ م ) كانوا عقلاتيين متعمقين ومن أساتذة الجدل، وكانوا بارعين فى تسكين المفردات المنرسية فى مناهج الكتابة. والواقع أنهم

وأتباعهم كانوا قادرين على التوفيق ما بين المواقف المتطرفة للمعتزلة من ناحية والعلماء السنة من ناحية أخرى. وتميز ابن كرام (ت ٢٤١ هـ / ٨٥٥م) من خراسان في استخدام الأساليب التحليلية لكي يفرق بين مسائل العقيدة ومسائل المعرفة.

وكان الكتاب الصوفيون أيضا ناجعين فى استيعاب الوسائل الأدبية المستخدمة التى استخدمها علما الحديث: التصنيف، والرواية، والتحقيق. وقال البعض إن أدبهم كان فى الحقيقة موجها ضد الشكلاتية لدى السنة، وأنه كان يهدف إلى فحص أعمق للأسرار الدينية. وبعد هذا حازوا على مفهوم راق للتقوى الدينية. ولأن الصوفية لم يتأثروا بالشئون المادية أو الفكرية، فقد جاءت كتاباتهم لتجسيد أسمى المثل فى الإسلام، وفى القرون الأخيرة صارت تجسيدا للجوانب السيئة فى عالم المسلمين. لقد كانوا متناغمين مع بيئتهم وكانوا مرآة الأزمنة فى كتاباتهم، سواء من الناحية الاجتماعية.

وإذ كان التراث الصوفي في القرون الأخيرة ضعيفا ويفتقر إلى ثراء الأفكار والتعبير الذي السم به الأدب الصوفي في القرون الأولى، فإنه جاء انعكاسا لأزمنة التدهور والذبول. يستخدم الكتاب الإشارات والمصطلحات النادرة للغاية بحيث لا يمكن العثور عليها في المعاجم والقواميس. كما أن النحو يعاني واستخدام الجمل غير السليمة في بنائها والتعبيرات المبتذلة السخيفة كثير ومتواتر. وهذا الأمر الأخير ليس شكلا من أشكال العجز والشيخوخة الأدبية، ولكنها الجهود الواعية من جانب الكتاب الصوفية للتواصل مع جمهور من أشباد الأميين عند مستوى متدن للغاية من القدرة على الاستيعاب. وغالبا ما كانت أساليبهم متأثرة بالاستخدام المحلي، وكانت تميل إلى الاختلاف من مكان إلى آخر ومن نا حية أخرى، فإن الأدب غير الصوفي كان متحررا من التأثيرات المحلية والمتزمتة لأن المؤلفين، ومعظمهم من المحدثين، كانوا يخاطبون جماعة من المتعلمين وهكذا فإن التعبير البديع جيد الصياغة كان يشكل فنا عند كتاب القرنين الثالث والرابع الهجريين. وعلى أية حال كان الكاتب الصوفي يستهزئ بمثل هذه الأساليب ووصم بنقص معاد للفكر في المؤهبة الأدبية.

وهناك اتفاق عام مع، هذا على، أنه لم يكن يفتقر إلى الذوق الأدبي. فهو الذى ارتقى بالموسيقي، مثلا، لكى تصبر فنا، منتقبا في ذلك أرقى التعبيرات في علمه الإدراكي ومترجما

أسمى عاطفة فى كلمات رقيقة محملة بمعاني ثرية. فالحلاج، ومحيى الدين بن العربي، وعمر بن الفارض ( ت777a / 1701 م ) قالوا هذا جميعا وقالوه بشكل جيد. ولم يكونوا أيضا عاجزين عن استخدام الأساليب الفلسفية. فقد كانت الكتابة بالنسبة لهم a أدب التأمل ، مغالاة فى المفاهيم الخلقية. ولم تكن الكتابة بالنسبة لهم غاية فى حد ذاتها، وإنما كانت الوسط الذى يصوغون فيه تطلعات الروح ومجاهداتها وتوق الروح إلى صانعها، وتحقيق الكمال فى تحقيق وجود الله، والنقل النهائى للروح عندما تندمع فى الله.

وبشكل عام، كان أدبهم رائعا يقلده الناس الذين يقدرون الأدب على مدى القرون. وإذا لم يكن الكتاب المتصوفة قد تركوا تراثا آخر، فإن علما، اللغة العربية كانوا سيبقون زمنا طويلا يحملون فى أعناقهم دينا لهم بسبب أسلوب التعبير الخالى من التكلف الخانع المتذلل للنزعة التقليدية. ولم ينتهكوا فنهم لكي يمتدحوا العالي والقوي من البشر الفانين مثلما فعل الآخرون، وبوضعهم أمان الروح فوق أمان الجسد، كانوا بمثابة أمثلة للشجاعة والجسارة. كما أن روحهم الفاضلة والنبيلة رصعت الأدب العربي بالقيم الخلقية التي اتسمت بالتأمل فى التجربة الشخصية، وليس بأوامر المراسيم العبثية التي تصدر عن العلماء.

وبينما ترك الأسلوب الزائغ، والملغز، والرمزي، بصمته على الأدب العربي بشكل لاقت للنظر قاما في الكتابة الرسمية والمراسلات في القرن التاسع عشر، فإن القارئ لا يزال مدينا للمؤلفين الصوفية لأنهم خلصوا اللغة من تقنيات القصة. فبالنسبة لهم، إذا كانت الكتابة الأدبية تفتقر إلى أساس أخلاقي، لا تكون لها شرعية في السياق أو شرعية أدبية. وفي البداية ركزت كتاباتهم على مسائل نفعية – التدين، والنصيحة الحكيمة، والزجر – بينما كانوا يتلمسون العلاج لد «أمراض القلب »؛ ولكن عندما صاروا منغمسين بشكل متزايد في الحياة التأملية، اكتسبت كتاباتهم خواص مجردة سواء من حيث اختيار الموضوعات أو طرق التعبير.

وبصفة عامة، يمكن قييز التأليف الصوفي على أنه واسع المجال يعكس الاتجاهات الأدبية السائدة، ولكنه متدثر برداء أكثر روحانية. واتساع جاذبيته نتيجة تنوع المعتقدات التي يمثلها أتباع المذاهب الصوفية. والفلاسفة، والأشاعرة، والمعتزلة، وعلماء الحديث، والشيعة، وجماعة ثقيلة من المتخصصين في الأسرار اختاروا طريق التصوف، وقد لا يتوقع المرء من رجال على هذا القدر من التنوع في التعليم والمعتقدات أن يحسحوا ما في عقولهم تماما، وهم يتابعون مسارات

فكرية جديدة. وموضوع الحب، الذى يعتبر جزءا متمما مهما فى الاستطراد الأدبي الصوفي، لا يمكن قصله عن مكونه الحسي، مهما كانت الصبغة المقدسة التى اكتساها فيما بعد. ذلك أن رابعة (ت ١٨٥٥ه / ٨٠١م) عنوان حب الله المنكر للذات، كانت مغنية وغانية قبل أن تتحول إلى زاهدة وتنقل ثراء تجاربها فى الحب إلى « المحبوب » ( الله ). وابن الفارض « سلطان المحبين » انجذب بصفة خاصة إلى الجمال وسعى واعبا إلى أن يستقطر الجمال من بيئته حسما عرضه فى شعره الأخاذ.

وهناك القليل بما يمكن أن نضعه تحت مصطلح الزهد أو الأدب الصوفي قبل العصر العباسي. ويعتبر الحسن البصري (ت ١١٠ ه / ٧٢٨ م) رائدا بسبب دعوته الحكيمة والزجر. وقد ولد اتجاها يركز على مقالات قصيرة تقدم المشورة والنصيحة، التي كانت أخلاقية وإرشادية في هدفها واقتبسها الجاحظ (ت ٥٦٥ه / ٨٦٩ م)، وأبو الفرج الإصفهاني (ت ٣٥٦ ه / ٩٦٧ م) وابن عساكر وغيره من كتاب التراجم والسير. وكان الزهد لا يزال الموضوع السائد في القرن العباسي الأول، عندما كان النبي عليه الصلاة والسلام، والصحابة، والتابعون يستولون على احتمامات المؤلفين. وأول التسجيلات للأقوال الأخلاقية التي تحمل نكهة صوفية متمايزة تظهر في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، في البصرة. ويقول البعض إن هذا الاتجاه يظهر أولا مع جعفر، الإمام السادس، بتفسيره الصوفي للقرآن الكريم. ولكن في الواقع كان ذو النون المصري (ت ٢٤٦ هـ ١٤٢٤ م) أول من يطور كتابة صوفية متمايزة في عالم الإسلام، وصك مصطلحات نشرها الصوفية الآخرون في تاريخ لاحق.

وقد ألهم القرآن الكريم الكتابة الصوفية في مزاعمها التلميحية إلى عهد خالد بين الله والإنسان، وإعادة التشريع الذي امتلأ به الصوفي بحماسة قصوى. وقد كتب المحاسبي تفسيرا للقرآن عنوانه «كتاب فهم معانى القرآن »؛ والترمذي ( ت٢٧٩ هـ / ٨٨٢ م ) خلاصة له تحت عنسوان « تسهيل نظائر القرآن »؛ ومحيى الدين أبسو عبد الله محمد بن علي بسن العربي (ت ٣٣٨ هـ/ ١٦٤٠م) كتب تفسيرا مبهرا لا يفهمه سوى الخاصة بحق نجد فيه أوسع تكثيف عكن في سياق صوفي لكل طبقات النغم الكاملة لكل العقائد التوحيدية (١٠٠٠ وتبسير عز الدين

<sup>(1)</sup> قارن ما سبق في الفصل الرابع.

الدريني (ت 197 a م / 1797 a ) قصيدة شعر تعليمية في ثلاثة الأف بيت في تفسير القرآن الكريم. وقد شغل السلمي (ت 117 a ه / 1771 a ) نفسه بعلم التفسير نفسه في كتابه a حقائق التفسير ».

وكانت بداية النثر الصوفي في البصرة والكوفة ودمشق في شكل مواعظ، وأقوال مأثورة وزواجر ضد الاتجاه المتزايد نحو الدنيا تحت حكم الأمويين. وكانت خطابات الحسن البصري عن الموضوع قد جمعت على أيدى معاصريه وتلاميذه ونشرت بعد وفاته بواسطة حامد الخزاعي (ت١٤٦ هـ /٧٥٩ م). ومراسلاته ومواعظه عن الشريعة والأخلاق والعقبدة بقيت حية في كلمات الآخرين. وهو الكاتب النموذج عن كيف يمكن للفصاحة والفكر أن يوظفا في التأمل بحيث تعكس الخير ونعمة الله.

ويصف الجاحظ مواعظه بأنها تحث على الوعي بأنها نافذة وبأنها أجمل ما فى العالم الإسلامي. وينسب إليه فضل توجيه الخليفة عمر بن العزيز (حكم من ٩٩- ١٠١ هـ / ٧٧٧- ٧٢٠ م) تجاه حياة التقوى وقد وجه خالد بن صفوان والأوزاعي ( ١٥٧ هـ / ٧٧٤ م) كذلك مراسلات ومواعظ إلى أمراء، وخلفاء، وقد حفظت عينات منها في كتاب ابن قتيبة الموسوم «عيون الأخبار».

وغط الأدب الذى كان راثجا فى القرن الهجري الثانى، هو الذى يعبر عنه الآن بأسلوب  $\alpha$  المقامات ». وكان مقيضا لهذا الأسلوب أن يزرع بشكل تام على يد الهمذانى (ت ٣٩٨ هـ / ٧٠٠٧ م) والحريرى (ت ٥١٦ هـ / ١١٢٢ م) بفضل إشاعته بواسطة «ذو النون» المصري الذى استخدمه ليكون ميزة جيدة فى مراسلاته مع الخليفة المتوكل العباسي (حكم ٢٣٢ – ٢٤٧ هـ / ٨٤٧ – ٨٦١ م) وكذلك استخدمه التجببي فى أقواله المأثورة الشبيهة بالقصص التى حفظها « كتاب ولاة مصر » لمحمد بن يوسف الكندى. وفى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي أحرز هذا الانجاء فى الأدب أشكالا أوسع وأعمق، واتجاهات وتعبيرات جديدة تتجلى على نحو أكثر وضوحا فى مدى أوسع من التآليف الصوفية.

# أدب الأخلاق<sup>.</sup>

اتخذت الكتب التى قصد بها التوجيه والإرشاد بالوعظ الأخلاقي شكل الوصايا والزواجر الموجزة، والروايات، والقصص القصيرة، والمشكلات، والموضوعات، وقضايا الفضيلة والأخلاقيات وأصول السلوك لتقدم موضوعا جاريا. إذ كانت «الوصايا » من بين أقدم الكتابات الصوفية. وكانت وصايا علي بن أبي طالب تلقى اعتزازا خاصا، وكان لها اتجاه ملحوظ للإثراء كما يبرهن «نهيع البلاغة» أن والوصايا والزواجر الأخرى المشهورة هي وصايا وزواجر أبي بزيد البسطامي (ت ٢٦٦ هـ / ٨٧٨ م) والحلاج (أعدم سنة ٢٦٢ م). وقد ترك المحاسبي لنا كتابه الموسوم «نصبحة للطالبين ». ولدينا أيضا أعمال آخرين مثل الروذبارى (ت ٣٦٩ هـ/ لنا كتابه الموسوم «نصبحة للطالبين ». ولدينا أيضا أعمال آخرين مثل الروذبارى (ت ٣٩٧ هـ/ كتابه « رسالة في المواعظ والفوائد ». وفي كتابه المعنون « كتاب الأمثال » الذي يركز على الأمثلة كما بينها القرآن الكريم والأحاديث النبوية، وكان الترمذي رائدا. وثمة كتاب راق يجزع بين المشورة الحكيمة، والأمثلة والأفعال هو كتاب « الحكم » لتاج الدين بن عطاء الله عباس السكندري (ت ٢٠٧ هـ / ٢٠٦٩ م). والكتاب يسهل تتبعه نسبيا مع الأخذ في الاعتبار أن السكندري (ت ٢٠٧ هـ / ٢٠٦٩ م). والكتاب يسهل تتبعه نسبيا مع الأخذ في الاعتبار أن متعمدا للأفكار مع تنويعة من المعاني المعجمية، ويبدو أنه كان يبتهج بإبراز الملامع النحوية، مثملها في:

وعلى الجانب السلبي يعيب كتاب « الحكم » نقص المصطلحات البناءة؛ كما أن الترتيب الاعتباطي للموضوعات يجرده من التناغم والاستمرارية ولا يجعله متماسكا سوى إيقاعه المتسق.

وبالنظر إلى الروايات والسرديات القصيرة لدينا حديث معروف الكرخي (ت ٢٠٠ه/ ٨١٥م) وأحاديث منصور بن عمار البصري، و « الفوائد والحكايات والأخبار » لأبى حاتم الأصم البلخي (٣٣٧ هـ / ٨٥١ م )، و كلمات من سهل التسترى و كلام من النوري (ت ٢٩١هـ/ ٩٠٧م)، و أخبار الحلاج جمعها تلاميذه وقدنا بعينة لما يحويه موضوعه: أقوال، وأفعال ودعوات ومعلومات عن الشخص المعنى. ومرة أخرى لا يوجد منهج متسق اتبع في ترتيب الكتاب، ولا أي ترتيب

<sup>(1)</sup> CHALUP, 305.

<sup>(</sup>۱) الحكم، ۱۲ – ۱۳.

زمنى للمادة فى الشكل الذى تم تحريرها فيه. وتبدو المجموعة وكأنها جمعت من مصادر لا رابط بينها. وهناك كتاب مهم أخر فى هذا المجال عنوانه « أخبار الصالحين» لعلي الهمذائي ( ت ٤١٤ هـ / ٢٠٣٣ م ).

وكانت كتب المناقب تهدف بالمثل إلى الإرشاد بالأمثلة. وكانت في جوهرها تراجم شخصية للأولياء، وكان من بينها ما يلفت النظر مشل « كتاب ختم الولاية » للترمذي، و «مقامات الأولياء» للسلمي: وقد اعتمد محيى الدين بن العربي على كليهما في كتابه « محاضرات الأبرار » وكتب «ذو النون» « رسالة في ذكر مناقب الصالحين »، كما أن كتب أبي يزيد البسطامي من بين أكثر الكتب شعبية. وكل مؤسسي الطرق الصوفية تقريبا تركوا مشل هذه المؤلفات أو تم تكريهم بها. وأمثال عبد القادر الجيلاتي ( ت 370 ه / ١٩٦٨ م) محفوظة في « الفتح الرباني » و «جلاء الخاطر »، على حين أن مخاطباته مجموعة في «فتوح الغيب». وكتاب « المفاخر العلية» لأحمد العباد تتضمن حكمة وفضائل الشاذلي (ت 70٦ ه / ١٢٥٨ م). وثمة كتاب جامع هو «بهجة الأسرار» للشطنوفي ( ت ٧١٣ ه م / ١٢٥٨ م ) الذي يركز على مقامات المؤسسين المصريين مثل أبو حسن على الشاذلي، والرفاعي والدسوقي والصباغ. وقد رأى عبد الوهاب الشعراني ( ت ٧٣٦ ه / ١٥٦٢ م ) أن من المناسب أن يركز على فضائله الخاصة في كتابه « لطائف المن »، حيث يشير إلى الترازي في تجارب الأقطاب الصوفية الأخرين والكتب في كتابه « لطائف المن »، حيث يشير إلى الترازي في تجارب الأطرق الصوفية هي « مقامات أهل المؤثرة من هذا النوع التي كتبها مؤسسون من غير أصحاب الطرق الصوفية هي « مقامات أهل الحق » للتسترى، و « مناقب الأبرار » لتاج الإسلام المصلي ( ت٥٥٥ م / ١١٥٧ م ) الذي كان من تلاميذ الغزالي.

و«المسائل والأجوبة » تتألف من وضع أسئلة افتراضبة والإجابة عليها، وهو أسلوب استخدم أيضا لتوجيه التعليمات بالتركيز على الفروق بين الحق والباطل، والفضيلة والشر، المعصية والصواب. هذا النوع يتسم عادة بفطنة غير عادية يتم التعبير عنها في العبارات الجافة الخشنة، والخيال الفائق مثل:

س: ماذا تقول عن التشاور مع الآخرين؟

ج: لا تؤمن به، إلا إذا كان مع رجل جدير بالثقة.

س: وماذا تقول عن بذل النصيحة؟

ج: اعتبر أولا ما إذا كانت كلماتك سوف تحفظ نفسك؛ فإذا كان ذلك، فإن إرشادك ملهم، وأنت سوف تكون موضع الاحترام والثقة (١٠).

كذلك خدمة المراسلات باعتبارها وسيطا لتوجيه النصيحة الحكيمة. ورسائل الجنيد (ت٢٩٧هـ/ ٩٩٠) تعد من أفضل الأمثلة على ذلك. فهى موجهة إلى الإخوة، وهى تعرض تقريبا جميع آرائه الصوفية والثيوصوفية. ويتسم أسلوبه بالشطط، والتجريد، والتعقيد، والضجر، وإن كان لا يخلو من التأثير.

وعا أن « الرسالة » رعا كانت الموضوع الأكثر شعبية لنشر الأفكار والتوجيه، فقد كانت تشكل الكتلة الأساسية في النثر الصوفي. والواقع أن هذا التراث راسخ ومتأصل في العلم اليهودي- المسيحي. فقد لجأ إليه الحواريون، كما الأتقياء من المسلمين وجدوا فيها وسيلة فعالة بشكل خاص لتلقين التلاميذ والرفاق بحكمتهم. وقد كان المحاسبي رائدا بكتابه « رسالة في التصوف »؛ وقد ترك التستري كتابا عن الحكم؛ كما أن ابن عباد الروندي لديه مجموعة من الرسائل الصغيرة »، ولكن «دو النون» كان الأكثر براعة في الرسالة: (\*)

" يا أخى، اعلم أنه لا شرف يعلو على الإسلام، ولا كرم أعز من التقوى، ولا ذكاء أقوى من مخافة الله، ولا دواء أنجع من التوبة، ولا ثوب أنفع من الصحة الجيدة ولا حماية أكثر صلابة من الأمان ولا كنز أغنى من الرضا، ولا عاطفة أكثر إثراء من القناعة بالقوت. ولهذا فإن ذلك الذى يقنع بالحصول على إشباع رغباته قد نعم بالهدوء، لأن الطموح مفتاح الإرهاق وأداة المصاعب، والفطنة تستدعى الهجوم على الأخطاء؛ وكثير من الطموح مثل كذبة، والتطلع مثل وهم باطل، أمل يقود إلى الحرمان، ومكسب تنتج عنه الخسارة "".

السيرة

كانت السيرة أكثر أداة مناسبة لضرب الأمثلة بحباة وأعمال أولئك الذين كان تقليدهم

<sup>(</sup>١) نقلا عن عاصم الأنطاكي.

<sup>(\*)</sup> هذه ترجمة للنص الإنجليزي وليست النص الذي كتبه ذر النون. ( المترجم )

<sup>(</sup>٢) اقتبسها السراج في كتابه «اللمع »، ٢٦٥.

مرغوبا. وثمة سيرة ذاتية مثيرة للغاية هي « بدء شأن الحكيم الترمذي » "، ولكن واحدة من الكلاسيكيات في كل زمان هي سيرة أبي حامد الغزالي بعنوان «بداية الهداية » وكتابه «المنقذ من الضلال » سيرة ذاتية روحية على نفس درجة الأهمية، وربما يكون أحسن مصدر عن حياته. ففيه يزن ما في صالح وما ضد الجماعات الأربع جميعا التي تناضل من أجل الحقيقة المتكلمين، والفلاسفة، والسلطويين، والصوفية، ليختار طريق الصوفية. وبعد سنوات عشر من الانسحاب والبحث المتعمق عن حقيقة الوجود توصل الغزالي إلى استنتاج أن الحقيقي لا يمكن أن يحصل عليه بإدراك الحواس، ولكن بالكشف الحدسي، والحصول على الحقيقة من خلال الزهد أو الوسائل التجريبية موضح أكثر في كتابه « عجائب القلب »"".

والسير أو التراجم الشخصية كانت مستلهمة من أقطاب الطريق. فعند الجيلاني نجد السيرة التي كتبها الشطنوفي « بهجة الأسرار »، وهو كتاب مسهب وهو لسوء الحظ يضيف المزيد إلى غموض شخصيته بدلا من أن يظهرها، وعن سيرة أبى الحسن على الشاذلي وتلميذه أبى العباس المرسي هناك كتاب تاج الدين بن عطاء الله « لطائف المنن »، وكتاب محمد بن الصباغ « درر الأسرار » ( الذي جمعه سنة ٢٧٠ هـ / ١٣٢٠ م تقريبًا )، وعن سيرة أحمد الرفاعي (ت٥٨٧هه/١٩٨٢م) يوجد « ترياق المحبين » الذي كتبه تقي الدين الواسطي.

ويتجلى تعدد المواهب في عدد كبير من الخلاصات الموجزة، لاسيما تلك التي تعود إلى القرنين الخامس والسادس للهجرة / الحادي عشر والثاني عشر للميلاد.

وكتاب « طبقات الصوفية » لعبد الواحد الورثانى ( ت٣٧٣ ه / ٩٨٢ م ) كان المرجع الرئيسى للسلمي، كما كان كتاب أحمد النسوي الذي يحمل العنوان نفسه. وكتاب السلمي «طبقات الصوفية » أقدم مخطوط باق، نموذج لكتاب اللاحقين. وقد بني في خمس «طبقات» تضم شيوخ الصوفية والعلماء، وتركز كل طبقة على عشرين فردا تقريبا من المعاصرين ليعضهم، وباختصار يركز المؤلف على الجوهر، وعلى أحسن ما يمثل حياة صاحب الترجمة وأقواله. والكتاب موجز عن عمد بحيث يضم مائة وخسى مادة فقط: والمادة مضغوطة، والإسناد مختصر، والأسلوب سهل واضح، ومتدفق، ولكن مع لمسة من أدب المقامة. وبسبب السمات الأساسية لهذا الكتاب،

<sup>(</sup>١) طبعة عبر يحيي في: الشرق، ٥٥، ١٨٦١ م، ٢٤٥-٢٧٦.

<sup>(</sup>٢) عجائب القلب، جـ ٣، شرح عجائب القلب، القاهرة، بدون تاريخ.

فربما لا يمكن أن يجاريه سوى كتاب يحمل عنوانا مماثلا كتبه عبد الله الأنصاري ( ت٤١٢ هـ / ١٠٢٢ م ) .

والكتاب البارز في هذه الفتة هو علية الأولياء « الذي ألفه أبو نعيم الأصفهاني (٢٠٠٥ه/١٩٥) وهذا الكتاب الذي يضم منتخبات من التراجم يبلغ عددها ٩٨٩ ترجمة يقع في عشرة مجلدات، مثال طيب على التأليف بطريقة الرواية، ويبدأ بالنبي عليه الصلاة والسلام وزوجاته وبناته، ويبدو أن المعايير الرئيسية للاختيار هي التقرى، والنقاء، والتدين، مع التركيز على الإعجاز أيضا. وهو نسبيا كتاب كنيب، يفتقر إلى المرح والحيوية، بيد أن اهتمام المؤلف الرئيسي منصب على تشجيع البر والتقوى، وليس التسلية. فكل أهل التقوى سواء كانوا من الصوفية أم لا، يوليهم الاهتمام. وعلى النقيض من كتاب السلمي، يفتقر كتاب أبو نعيم إلى الاتساق كما أنه غير متساو في تخصيص المساحات، إذ تستغرق أطول مادة ١٤٢ صفحة على حين، تشغل أقصر مادة أقل من صفحة واحدة. وهناك أيضا نقص لافت للنظر في الانسجام المداخلي في التناول. ويبل السرد إلى التقطيع وهو غير متواصل في بعض الأحيان. والمجلد الأخير وحده يأخذ ثلث المجموع تقريبا. ويحتوى كتاب « ختم الولاية »، إلى جانب ترجمته الخاصة، السرية الروحية للصوفية الأوائل. وفي هذا العمل الخلاب يجادل المؤلف في قضية خاتم الأولياء مثلما يناقش الآخرون مسألة خاتم الأنبياء. وإذ تأثر محيى الدين بن العربي بمجادلاته الأولياء مثلما يناقش الآخرون مسألة خاتم الأنبياء. وإذ تأثر محيى الدين بن العربي بمجادلاته فقد طورها أبعد من ذلك، مضيفا إليها لونه ويصمته الخاصة.

وهناك كتاب ممتع ومهم في هذا الاتجاه هو كتاب فريد الدين العطار الموسوم (ت قبل سنة على الله على المسلم المعلى المعل

<sup>(</sup>١) اقتيسه العطار في ترجمة.

أن الرحمة تعنزل عندما يذكر الأتقباء. وثمة زعم بأن تفسيرات الأولياء تخدم في تفسير القرآن الكريم والحديث النبوي، وتحث الناس على احتقار الدنيا، والتدبر في الحياة الآخرة، وحب الله وإعداد أنفسهم للنهاية.

أدب التبجيل

لقيت عادة تبجيل الأولياء تعزيزا مبكرا في كتاب الترمذي « ختم الولاية ». وهو ينعكس بقرة في أدب الطرق الصوفية حيث البؤرة هو الشيخ وترتبط به البركة، إذا كان حيا وبقبره إذا كان قد توفي. وهذا أيضا أساس أدب الزيارات والمعجزات. وما يسمى معجزات قد بنيت لتكون برهانا على قامة القطب الصوفي وطريقة التمييز بين الولي والدجال. ويضع عفيف الدين اليافعي (ت ٧٦٨ هـ /١٣٦٧ م) تأكيدا كبيرا على « الكرامات » في كتابه الموسوم « روض الرياحين في الصالحين »، حيث يفضح النقص في الحجية والمصداقية وهو ما يشير بمعنى ما إلى حقيقة الكتابات الصوفية في فترات التدهور.

ونحن نشهد بصورة متلازمة أيضا موضوعا في الأدب صمم ليناسب التنجيم الذي يشبه ألعلم الزائف، والعرافة والسحر، ولا يدعى فقط أنه يبط اللثام عن أسرار العالم الخفي، ولكن للسيطرة عليهم كذلك. وكان أحمد البوني (ت ٦٣٣ هـ / أول من ركز على العرافة بطريقة منظمة وعلى التنجيم والأدعية السحرية وكانت الطرق الصوفية بالفعل تؤكد على قوة كلمة الله، ومئات من المقالات عملت على بيان فضائل وخصائص أسماء الله الحسنى. والمقالة التي كتبها أبو القاسم عبد الوهاب القشيري بعنوان « التحبير » مقالة عن أسماء الله الحسنى. وقد سعى أخرون إلى كشف السر الكامن في البسملة، والآيات القرآنية مثل: « الله لا إِله إِلا هُو الْخَيُ الْقَيُومُ لا تَأْخُذُهُ كَتُ نَوْمٌ لَهُ مَا في السماء الله الحسنى. وقد سعى أخرون إلى منه ولا نومٌ ولا يُومُ الله عَلى المناوات وَمَا في الأَرْضِ مَنْ ذَا الذِي يَشْفَعُ عِنْدَهُ إِلا بإِذْنه يَعْلَمُ مَا بَيْنَ وَهُو الْفَهُمُ وَلا يُحِيطُونَ بِشَيْء مَنْ عليه إِلا غِاشاء وَسِع كُرْسِبُهُ السماوات وَاللَّرُضَ وَلا يَتُودُهُ المناوات وَالسور القرآنية مثل سورة يس. و «حزب أيبيم وَمَا خُلْفَهُمْ وَلا يُحِيطُونَ بِشَيْء مِنْ عليه إلا غِلساء وسعى أسماء الله الحسنى البحر » لأبي الحسن علي الشاذلي، و« دلاتل الخيرات » للجارولي تعطى أسماء الله الحسني البحر » لأبي الحسن علي الشاذلي، و« دلاتل الخيرات » للجارولي تعطى أسماء الله الحسني العمادية و لشهاب الدين يحبى السهروردي المقتول ( أعدم سنة ٥٨٥ هـ / ١٩٩١ م) يتناول العمادية و لشهاب الدين يحبى السهروردي المقتول ( أعدم سنة ٥٨٥ هـ / ١٩٩١ م) يتناول الصفات المطلقة والمقدسة في سياق الحديث عن دلالاتها.

#### أدب الإشارة

المؤلفات الرئيسية الإشارة هي أكثر موضوع متطور من موضوعات الأدب الصوفي، لأنها تضم مجالا كاملا من المعتقدات والتعاليم. وبما أن القصد كان في الأصل شرح النظريات الصوفية والدفاع عنها، فإن النغمة الاعتذارية واضحة جلية لأن المؤلفين سعوا إلى إظهار الاتساق بين التعاليم والمذهب السني. وهناك كتاب رائد كبير تمت كتابته بطريقة صحيحة هو « الرعاية لحقوق الله » للمحاسبي وكتاب « قوت القلوب » لأبي طالب المكي (ت ٣٨٦ هـ / ٩٩٦) كتاب فارق مبكر يعتمد عليه الغزالي كثيرا في كتابه « إحياء علوم الدين ». وكتاب أبي نصر عبد الله بن علي السراج (ت ٣٧٨ هـ / ٩٨٨ م ) كتاب له أبعاد الكتاب الدراسي لأنه يعالج بالتفصيل المدى الكامل للمعتقدات والملاحظات الأساسية الصوفية في أسلوب بسيط صريح وكاشف. وفصاحة الحجوري ( توفي تقريبا فيما بين ٤٦٥ – ٤٦٩ه / ١١٦٩ م ) في نصه عن الإشارات الذي يحمل عنوان «كشف المحجوب » ( الذي كتب بالفارسية أولا ) تتجلى على النحو التالي:

« اعلم أننى وجدت الكون هو ضريح الأسرار المقدسة؛ لأن الله انتمن على نفسه الأشياء المخلوقة، و فيما هو موجود خبأ نفسه فالمواد، والحوادث، والعناصر والأجسام، والأشكال، والأمزجة كلها أقنعة لهذه الأسرار "".

والكتاب الذي يعتبر بصفة عامة بمثابة كتاب الصوفية المقدس هو كتاب « الرسالة القشيرية » لأبى القاسم عبد الكريم القشيري ( ت ٤٦٥ هـ / ١٠٧٢ م ). وربما يكون أفضل مخطوط باق لخلاصة وافية في كل تاريخ الصوفية طوال فترة تطورها الكلاسيكية. فالعنوان الذي لا يمثل معداد، يحافظ على شكله الأصلي: سلسلة من الرسائل إلى التلاميذ في مختلف الأقاليم، يمدهم بعلومات مضبوطة عن مكانة الصوفية داخل إطار الدين الإسلامي، وإذ يقدم المادة المستمدة من مناقب الشيوخ، فإنه وضع في طراز بحيث يركز على جميع جوانب الفكر الفلسفي الصوفي، والغرض هو أن يضفى مجدا جديدا على المذاهب التي كانت قد سقطت أكثر من كونها قد عفا عليها الزمن أيام القشيري، والتطلع السامي للصوفي بتم تلخيصه كأحسن ما يكون في ملاحظته: «الخادم مثل جسد في يدى الله مغموس في أعماق محيط الوحدانية، وقد مر بعيدًا

<sup>(1)</sup> Cited by Smith, Readings, 55.

عن النفس وعن مخالب الأشياء المخلوقة، بحيث يعود الخادم في النهاية إلى ما كان عليه من قبل أن يبدأ "". وتكمن القيمة الإضافية للمؤلف في معرفته بالفقه، ومهارته العالية في فن الخط وقدر ملحوظ من العلم الغزير في المسائل الأدبية".

وهناك كتاب أسبق منه في المجال نفسه، على الرغم من أنه موجز، هو كتاب « التعرف لمذهب أهل التصوف » للكلاباذي ( 78. أو 78. ه / 99. أو 99. م ). وقد كان موضوعا لكثير من التعليقات في القرن التالي ، بحيث صار الكتاب مرجعا للتعرب على التصوف بسبب تقديمه الموجز للمذاهب الصوفية. وهناك كتاب لاحق، ولكنه شامل بالقدر نفسه، هو « عوارف المعارف » لشهاب الدين عمر السهروردي ( 79. 79. ه / 79. م ) وهو يشبه كتاب إحياء علوم الدين في مجاله، وإن كان مصغرا.

هذه الكتب الكبيرة في التصوف كانت وريثة لأرقى التقاليد الأدبية، ذلك أن كتابة النثر كانت في ذلك الحين قد وصلت إلى آخر مدى في التطور من حيث التقنية والأسلوب، والنضج والتعبير، والننوع والتألق والخيال. وتم تحديد الأهداف بوضوح وبشكل كامل، وقررت بصدق وجسارة، وكان هناك إحساس قوي بتأثيرها. ولأن الكتاب الصوفية تعاملوا مع العلساء بشجاعة فإنهم تبنوا أساليبهم المدرسية كذلك. وينعكس نثرهم بوضوح في نزوات أسلوبية مثل الاعتمساد الكثيف على التشبيه البلاغي، والأقوال المأثورة، والقصص الرمزية والتصوير الرقيق والخيال.

### أدب السلوك

يتجسد أدب السلوك بشكل بارز فى كل مرحلة وكل خطوة على الطريق – من الاستعداد إلى السلوك فى الطريق، حتى الوصول. وهناك جوانب أخرى من الأدب العربي تكاد تكشف عدم وجود اهتمام متساو بالتفاصيل الثانوية الصغيرة التى تبدو وكأنها تستوعب اهتمام الصوفية. وهناك مقالات على كل جانب من جوانب سلوك الصوفية فى كل الظروف تقريبا. ومثل هذه المؤلفات على كثير جدا من الأدلة فى أثناء مرحلة تنظيم الحركة عندما كان المبتدئون فى حاجة إلى

<sup>(1)</sup> Ibid.

<sup>(2)</sup> Huart, Arabic Literature, 271 - 2.

الإرشاد والتوجيه الواعي. وإذ كانوا في معظمهم منسحبين ومتمركزين حول ذواتهم، لم يكن هناك طلب على النساك الأوائل للمشاركة في تجاربهم أو شرح ما يجلبه الكمال الروحي.

ولدينا مقالة محددة عنوانها « آداب النفوس » للمحاسبي، و «دوا، القلوب » لعاصم الأنطاكي، و« كتاب المريدين » لأبى زكريا يحيى بن معاذ الرازي ( ت 700 هـ / 700 م )، و«كتاب أدب النفس » للترمذي، و «أدب الفقير » للروذباري، ومقالة عن آداب الصلاة كتبها الخراز ( ت 700 هـ / 900 م ) ومراسلة صغيرة بين ذي النون والجنيد.

وتظهر الكتب الأكثر توسعا عن موضوع آداب السلوك بالتزامن مع تقوية الطرق الصوفية ومع الحاجة إلى كتب لتدريب المستجدين ولإرشاد الشيوخ. والكتاب الأشمل هو كتاب السلمي المعنون « جوامع أدب الصوفية »، ويضم عددا من المقالات المنفصلة عن آداب المسلوك. وقد ترك لنا الحسين الوزان، أحد المعاصرين، « كتاب أدب المريد » ويعتبر كتاب « آداب المريدين » لضيا، الدين عبد القاهر السهروردي ( ت ٥٦٣ ه / ١٦٦٨ م ) من الكتب الفارقة. وكتاب «الغنية» للجيلاتي مؤلف بنا، على طلب الزملا، والمريدين، عبارة عن كتاب تعليمي كامل ومقالة كاملة عن التصوف أيضا ويفصل قواعد السلوك في حياة الفضيلة، وآداب السلوك المطلوبة لكل مرحلة في حياة الفضيلة، وآداب السلوك المطلوبة لكل مرحلة في حياة الصوفية. وكان واحدا من أوائل الذين أكنوا على الالتزام بآداب السلوك الصارمة والمناسبة حيثما وحينما يتطلب الأمر.

والأسلوب سردي في أساسه يتسم بالوضوح. ومع هذا يبدو أن بعض المقالات تحبذ الاقتباس غير المباشر من القرآن والحديث لبساندها. وبين الفيئة والفيئة هناك لمسة من المرح والفكاهة، بمثابة تعويض بسيط عن موضوع جاد:

«إنه ينبغى على المبتدئ ألا يتحدث إطلاقا سوى بإرادة شيخه إذا كان حاضرا بجسده؛ فإذا كان غائبا فيجب عليه عندئذ أن يسعى للحصول على إذن من خلال قلبه إذا كان له أن يتقدم في الحصول على الحصول على حقيقة ربه «١١١.

وثمة اهتمام مباشر بالصدق والسداد في مؤلف الخراز « كتاب الصدق »، ويؤكد كتاب القشيري «ترتيب السلوك» على أنه يجب مراعاة أداب السلوك على امتداد طريق الصوفي،

<sup>(</sup>١) نقله الشعراني، على عهدة الدسوقي، في كتابه، طبقات، ١٦٥.

وكذلك يفعل كتاب «أدب السلوك» الذى كتبه مؤلف أندلسي مجهول كان يقيم فى دمشق زمن صلاح الدين الأيوبي، وينتمى كتاب السلمي الذى يحمل عنوان « سلوك العارفين » إلى الفئة نفسها، وكذلك ينتمى إلى الفئة نفسها من بعض الوجوه كتاب « منازل السائرين » الذى كتب بالنثر المسجوع.

## أدب المخاطبة الإلهية

ينضمن هذا النوع الصلاة، والدعاء، والنوافل، وقد حدد النبي عليه الصلاة والسلام بالحديث المنسوب إليه ومعناه أن لا شيء أحب إلى الله من الدعاء، وهكذا انتزع الدعاء الكثير من الاهتمام الأدبي مع آدابه الخاصة به. وقد صار على زين العابدين، حفيد علي بن أبي طالب، مركز المزيد من أدب الدعاء، الذي كتب بصورة رشيقة بالذهب لكي تركز على القوة الكاملة لكلماته. وثمة سرية معتبرة للأسرار الروحانية الباطنية، تخاطب العامة بشكل مقنع في نغمة واحدة وتخاطب النخبة أيضا بنغمة أخرى مساوية. وقد رفع المعجبون الشيعة من شأن زين العابدين إلى المرتبة الأسمى في التجسيد الروحاني.

وقد امتاز محمد النفري ( ٣٥٠ هـ / ٩٦١ م ) في أدب المناجاة في مؤلفه «كتاب المخاطبة» وه كتاب المخاطبة» وه كتاب المواية الذي استخدمه في هذين المؤلفين ربما يعكس استمرارية تراث أبي يزيد في المخاطبة المباشرة مع الذات الإلهية، مشل:

« وأرى الخوف وقد هيسن على الرجاء، وأرى الثروات تتحول إلى نار والتشبث بها ينتهى إلى النار؛ ورأيت الفقر خصما يقدم البراهين؛ ورأيت كل شيء، ولا شيء له سلطان على أي شيء آخر، ورأيت هذه الدنيا وهما وضلالا، ورأيت السموات خدعة "".

وكان الشاذلى مؤثرا بالقدر نفسه فيما يتعلق بصلوات النوافل المعروفة باسم « الأوراد » و « حزب و « الأذكار ». وكان صاحب موهبة فريدة فى هذه المنطقة، وكتاباه « حزب البحر » و « حزب البر »، مثالان جيدان. وفى الكتاب الأخير حتى الكلمات تبدو ذات خصائص سحرية. وقيل إن الصياغات قد توصلت إليه بواسطة النبي عليه الصلاة والسلام، وقد أثرت للغاية فى الرحالة ابن بطوطة لدرجة أنه أدخلها بالحرف تقريبا فى كتابه « تحفة النظار ». وهى تتألف أساسا من خليط من الآيات القرآنية والأدعية الشخصية والعبارات الدينية المتوقدة، مثل:

<sup>(1)</sup> Cited by Arberry , Sufism.64 .

«يارب، افتح قلبي بنورك وبرحمتك امنحني القوة لكي أكون مطيعا لك، احمنى من عصيانك؛ امنحنى القوة لمعرفتك؛ ويقوتك وعلمك اجعل قوتى وعلمي بلا ضرورة؛ وبإرادتك حررنى من إرادتى؛ ومن خلال صفاتك خلصنى من صفاتى... لأنك أنت القدير على كل شيء ١١١٠.

أما الأوراد التى كانت تختلف فقط فى وقت تلاوتها، فكانت تشكل موضوعا فيه وفرة، لأن السادة والمرشدين فصلوها لكل مبتدئ حسب قدرته على تطبيقها، وهى موجودة فى كل كتب التعاليم الصوفية تقريبا، ومعها الوصايا والمناقب، وعلى وجه التحديد ربما تعمل الإحالات إلى الفيوضات الربانية، كتاب الطريقة القادرية؛ وكتاب « المفاخر العلية » الخاص بالطريقة الشاذلية، وكتاب الطريقة التيجانية المسمى « السر الأبهر »، وهناك كتاب لا ينتمى لطريقة من الطرق الصوفية هو كتاب الجنيد الموسوم « كتاب دوا، الأرواح ».

#### القصة الرمزية

وقد ألهم أبو يزيد عددا من المقالات بمبالغاته (الشطحيات) التى نقلت فى كتاب السراج المسمى « اللمع »، وأيضا فى كتاب الجيلاتي « شرح شطحيات أبى يزيد »، وأبو يزيد مسئول أيضا عن تقديم القصة الرمزية فى الأدب الصوفي بتبنى معراج النبى - صلى الله عليه وسلم - لشرح رحلته إلى الله. وقد نتج عن الإغواء بمتابعة هذا الموضوع القليل من القطع المستازة مشل كتاب جعفر الميرغنى « قصة المعراج ».

وضع الموضوعات الصوفية في قصص رمزية لوحظ للمرة الأولى في « قصيدة الطير » لابن سينا. كان هذ الأسلوب في التعبير طريقة مناسبة لنقل المجادلات الخلافية بالحد الأدنى من الصدى. وقد تناول الغزالي المنهج في مقالة غير مشهورة بالعنوان نفسه يصر بعض الباحثين على أنها من تأليف أخيه أحمد. وهذه بدورها قدمت النموذج لكتاب العطار « منطق الطير » (اكتمل في سنة ٩٧٣ هـ /١٧٨٨ م). وموضوع كتاب ابن سينا هو حبس الروح في هذه الدنيا، وفي كتاب العطار تُشبّه الروح بطير حبيس في قفص، والطريق كله يقدم بواسطة طيرانه فوق وديان مدهقة.

وقد تعزز المزيد من تطور القصة الرمزية المرتبط بالأمثلة على يدي شهاب الدين يحيى

<sup>(</sup>١) نقله محمد الخميري في كتابه « درة الأسرار »، ٩١٠.

السهروردى المقتول، الذى كان ذات مرة فيلسوفا قوبا ثم تحول إلى صوفي، وكانت مواهبه فى كل من المجالين قد غذت قوى التخيل عنده. وأساطيره الجميلة ترجع إلى أفلاطون عن طريق ابن سينا، الذى أعاد صياغة قصيدته فى أسطورة مؤثرة وتصويرية ترمز إلى المفاهيم الأفلاطونية الحديثة عن نزول الروح فى الجسد، والتى كانت مقبولة بالفعل من جانب الصوفية الآخرين باعتبارها تصويرًا مجازيًا مسبقًا للمفهوم القرآني عن العهد الأزلي، واستخدام الحيوانات والطيور للمزالى الظواهر ليست جديدة؛ وأول كتاب عشل هذا الأسلوب هو كتاب « كليلة ودمنة ».

### أدب الطريقة

هناك موضوعات أخرى تم تناولها بشكل موسع وعلى نحو خاص فى كل مجالات المجاهدة الصوفية فى الأدب الصوفي. وقد عولجت المثل العليا والتنازل والفقر، والتقشف وإنكار الذات بصورة مطولة، شأنها شأن الممارسات الروحية، ومراحل الطريقة ووضعياتها، ونضالات الروح وأنجازاتها والتجربة النهائية فى المعرفة والاتحاد. وكان المحاسبي رائدا فى الكتب التى تتناول الموضوع مثلما فعل محمد السمار (ت٢٠٣٠ه/ ٨٧٨م) فى مؤلفه «كتاب فى ذم الدنبا» الموضوع مثلما فعل محمد السمار (ت٢٠٣٠ه/ ٢٦٠م) فى مؤلفه «كتاب فى ذم الدنبا» وعن التقوى، والتبجيل، والخوف كتاب المحاسبي « المكاسب والورع »؛ وعن الصبر، والرضى كتاب الترمذى « رسالة... فى الشكر والصبر »؛ وعن النية كتابه « مسائل فى النية »، وفى عبوب الذات ومعالجتها، كتاب أحمد البرنسي (ت ٩٩٨ هـ / ١٤٩٣م) المعنون « الأنس فى شرح عبوب النفس »، وكتب السلمي «عبوب النفس ومداواتها »، وكتاب «دوا الأرواح» فى شرح عبوب النفرة بين القلب ودوره باعتباره موطن المعرفة، هناك كتاب « مقامات القلوب » للنوري، وكتب الترمذي « صفات القلوب » وكتابه المهم « بيان الفرق بين الصدر والقلب... »؛ للنوري، وكتب الترمذي « صفات القلوب » وكتابه المهم « بيان الفرق بين الصدر والقلب... »؛ وعن النفس» وكتاب « رياضة النفس »؛ وعن الحالات كتاب المحاسبي المسمى « التوهم « بأعضاء النفس» وكتاب السلمي « بيان أحوال الصوفية ».

وكانت هناك كثرة بالمثل في المقالات والكتب الكاملة عن الكشوف الروحية النهائية. فهناك  $\alpha$  كتاب المشاهدة  $\alpha$  لعمرو المكي (ت  $\alpha$  4 · 4 · 4 ، و  $\alpha$  كتاب رؤية الله  $\alpha$  لأحمد بن

<sup>(1)</sup>Ed.and trans.A.J. Arberry, The Book of Cure of Souls, Journal of the Royal Asiatic Society,1937,219-31.

محمد العرابي عن المعرفة كتاب a شرح المعرفة a لمؤلف مجهول، وكتاب a بستان المعرفة a وهو تكثيف a الحلاج. ولدينا عن البهجة a كتاب الوجد a لأحمد بن محمد العرابي بين كتب أخرى.

وموضوعات (التوحيد) و ( وحدة الوجود) اجتذبت الكثير من الكتابات. فهناك « كتاب التوحيد » للترمذي، وكتاب ابن سينا المعنون « الإشارات والتنبيهات »، الذي يعكس آراء وآراء الآخرين عن وحدة الوجود كله، بمعنى أنه لا يوجد خالق ولا مخلوق، لا خادم أو سيد، وإنما وجود واحد: هو الله. والكثرة التي يمثلها العالم الخارجي الذي تدركه الحواس إنما تعكس ببساطة جوانب مختلفة للواحد. هذا هو الموضوع الذي استغله محيى الدين بن العربي.

والنثر الصوفي في القرن الرابع الهجري / يعكس بقوة موضوعين: بعد أن كانت الأرض قد مهدت بكتاب الجنيد عن «التوحيد ». ووفرة المصطلعات الغنية المتصلة بالموضوع - التأكيد المتزايد على الرمزية والتلميح، والتلاعب بالكلمات، والزيادة في التعبيرات المتحذلقة - لم توضع فقط الاهتمام المتنامي عمل هذه الموضوعات، وإنما أيضا كانت له النتيجة التعسة التي تمثلت في عدم التأكيد على الجوانب الفنية. ولم يحدث حتى القرن السادس الهجري / المثاني عشر الميلادي أن حدثت العودة الواعية إلى التقبيم الواعي للبحث الصوفي عن الإدراك الإلهي، وإلى التقبيم الفني، بدون التفريط في التدفق الفني للمعنى، ووضوح الغرض، والعاطفية وحرية الوعي. فالأساليب مباشرة صريحة وطرق التعبير راسخة. وحتى القصص الرمزية تقدم في أشكال واقعية، كما أن تشخيص المادة خال نسبيا من التصنع والتكلف. والمؤلفون عموما أكثر حرصا في اختيار وتوظيف المصطلحات التي لها رنة عالمية وعكن أن تثير العاطفة في القلب، والمصطلحات الصوفية على نحو خاص تستخدم بكثرة أكثر، ولكن حبوية التعبير ليست ضعيفة كما أن التناول التحليلي للموضوع ليس كذلك.

### أدب الاعتذار

هذا الموضوع كان يهتم بالجدارة النسبية للطريقة الصوفية في مواجهة الشريعة، وقد ميز السلمي في كتابه  $\alpha$  الفرق بين العلم والشريعة و الحقيقة  $\alpha$  وأسهب الخراز عن الموضوع في كتابه «الكشف والبيان»، مثلما فعل أبو بكر محمد بن عمر الوراق ( - ۲۸۰ هـ / ۲۸۳م ) في «العالم والمعلم». وكانت المبارزة غضى في طريقها قبل أن يكتب الغزالي  $\alpha$  ميزان الاعتدال» و « كيميا والسعادة  $\alpha$  حيث إنه بطريقة منظمة ومنهجية عمل على نسبة إضعاف العقيدة إلى التصريحات

الخيالية للعقلاتيين. وقد جابههم الترمذي في كتابه «الرد على الرافضة » كما فعل السلمى في كتابه الموسوم «الرد على أهل الكلام ». وكان كتاب « ذم الكلام » من تأليف الهروى (ت ٤٨٦ هـ / ١٠٨٩ م) محاولة لمواجهة الفروض المنطقية لعلم الكلام المذهبي والبحثى. وعندما انتقد ابن الجوزي (ت ١٩٧ هـ / ١٢٠٠ م) ممارسات الصوفية في كتابه المسمى «تلبيس إبليس»، قام عز الدين المقدسي (ت ١٩٧٨ هـ / ١٢٧٩ م) بمعارضته بكتابه «تفليس إبليس»، بل إنه قلد أسلوب كتاب التلبيس.

وتتمثل كتب التبريرات والدفاع ذات الطابع الشخصي خير غثيل بكتاب «شوكة الغريب» الذى كتبه عين القضاة عبد الله بن الهمذاني. وفيه يجادل بفصاحة ويشكل مؤثر أن كل قسم من المعرفة له مصطلحاته المتفق عليها بصورة تبادلية، ومعناه المعلوم فقط لمن يلتزمون وقد ولّد اللجو، إلى استخدام المصطلحات كيانا من الأدب الذى قام ماسينيون بعملية مسح له حتى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي في دراسته Essaie lexique ، وكان المحاسبي من بين أوائل الذين شغلوا أنفسهم بمصطلحات مثل: معرفة، يقين، خوف، تقوى... وما إلى ذلك. وفي كل من الذين شغلوا أنفسهم بمصطلحات مثل: معرفة، يقين، خوف، تقوى... وما المي ذلك. وفي كل من والاستخدامات. أما الكلاباذي والقشيري فقد كتبا أيضا مقالات مختصرة عن الموضوع. ومحيى والاستخدامات. أما الكلاباذي والقشيري فقد كتبا أيضا مقالات مختصرة عن الموضوع. ومحيى الدين بن العربي وضع كتابه الموجز، ولكنه بحظي بشعبية كبيرة والاصطلاحات » للتهدنة من الدين بن العربي وضع كتابه الموجز، ولكنه بحظي بشعبية كبيرة والاصطلاحات » للتهدنة من النوموز التي يستخدمها الصوفية.

وثمة أغاط بعينها من المراسلات كانت تستخدم للتمويه على التفسيرات الشخصية في النقاط العقيدية والعملية،أسرار الطريق، وأحيانا أعمق معنى خفي مرتبط بالتجارب الروحية والنفسية. ومع أن هذه الرسائل ملغزة ورمزية، مربكة للعين غير المدربة، فإنها كانت ما زالت تطرح في لغة رشيقة للغاية، وإن لم تكن تقدم دائما بأسلوب « المقامة »، كما استخدمت في التهاني أو التعازى المتعلقة بالمسائل الدنيوية، أو الاجتماعية أو العائلية، وقد عكس الصوفية فيما بعد ما يدل على قراءاتهم الواسعة، ولم يكونوا ينفرون من خلط العربية بالفارسية، والتركية

<sup>(1)</sup> Ed. A.S. Furat, Sarkiyat Mecmuasi, VI, 1966, 73-64.

بالفارسية. وكان يمكن استخدام السريانية بل وحتى الكردية في متتاليات مستقرة توبيخا الأنصار اللغة النقية أو الإثارة الوتر الغنائي [في أذكارهم]. وبوضع الصوت أو الحروف الأبجدية في غاذج، كانوا يتجهون إلى ترسم خطى الأساليب السحرية وأساليب قراءة الطالع.

## أسلوب القصص

وبصفة خاصة كانت الموضوعات المهتمة بد «القصص »، التى اتخذت عادة شكل رؤية، أو معجزة، أو حدث غير عادي، سوا، كان لها أساس من الواقع أم لا، قد أفضت إلى تطور هذا الأسلوب. وكان فن القصص من أوائل أشكال النثر الصوفي. وعلى الرغم من أنه غالبا ما كان وهميا، فإن قوة الخيال وخصوبته تركت بصمتها على التعبير الأدبي، وكانت الأمثال، والأقوال الحكيمة، والمأثورات، تحظى بشعبية في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي، وقبل ذلك كان التجبيي منشد مصر قد تميز في مواسمة المادة القرآنية لكي يوظفها بالشكل الذي يناسب اهتمامات مستمعيه. وقد خدمت القصص في التوجيه الأخلاقي والإرشاد، وكان ذو «النون المصري» رائدا في هذا التحول، بالنظر إلى تعدد مواهبه في الأساليب النثرية. وقد نقلته كتابته من التأليف الكيميائي والكتب الدينية المزيفة السرية إلى الأمثال والحكايات. فقد كان مجددا لا يعرف الخوف؛ إذ كان، مثلا، أول من استخدم موضوع الحب ومفهوم المعرفة الغنوصية دونما تردد. ومن الناحية الأسلوبية، كان هوالذي أرسى سابقة « الفخامة الشعرية جملة ». وقد كان استخدامه القصة الرمزية، وكثرة لجوئه إلى المجاز لإخفاء صلابة رسائله أو التعبير عن القيم شديدة الماطفية، سببا في جعل الأتقياء بشكون في أنه من أتباع مذهب اللذة سرا.

ولكن من وجهة نظر فنية وأسلوبية، استمرت القصص في اكتساب المزيد من التعقيد في القرن التعالى بعد « ذو النون »، مع التأكيد على سهولة التعبير ووضوحه، والأوصاف المبدعة، وتجسيد المنطقي في الشخصي. وغالبا ما كانت سعة العلم والانتقائية في استخدام المصطلحات مصحوبة بالصراحة والاستقامة. وفي القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي كان الأسلوب الفني قد استغل بإضفاء المصداقية على القصص الخرافية والمعجزات ، مع أثر جانبي واحد كان فيه العزاء: أن المرح آنذاك لعب دورا أكبر في، الأدب الإرشادي على نحو ما تشهد به « حكايات الصوفية » لأبي بكر محمد بن شاذان الرازي ( ت٣٧٦ هـ /٩٨٦ ).

### موضوع الحب

الحب هو الموضوع الوحيد الذى استهلك روح الصوفى الحقيقية وتطلعه. فقد كان هو البداية والنهاية التى يجاهد الصوفية من أجلها على حد تعبير النوري « الحب هو إماطة القناع والكشف عن المخبوء عن عيون الناس "". وكان الذين اتبعوا التصوف قد عرفوا الحب وقدروه وقدروا جماله، وهو الحب الذى حولوه آنذاك إلى الذات الإلهية . وفي الأزمنة القديمة عندما كان الحب مستهجنا، كان يمكن للحب أن يشحذ إحساس الشوق للمحبوب، وكان تعذر الوصول إليه يمكن أن يؤدى إلى حالات من التبتل والطهارة، والشوق والرغبة العارمة. وقد تحولت هذه المشاعر ببساطة نحو الله في السياق الصوفي. وثمة إدراك للجمال، قدره الله سبحانه والنبي عليه الصلاة والسلام، كان بمثابة الوقود الذى يولد نبضات الحب. فالإعجاب بالحب وتقديره يضفى النعمة على كثير من الأدب الصوفي.

وتحويل عاطفة الحب من البشر إلى الله واضح فى كتاب النفرى عن « المحبة » فى شكل أقوال جمعها الآخرون. وهناك العديد من الحكايات منسوبة إلى ذى النون تذكرنا جزئيا بقصص الحب الكلاسيكية مثل قيس وليلى، فيما عدا أن قيسًا هنا يهيم حبا وشوقا إلى الله وليس إلى ليلى؛ ونجد موضوعا مشابها فى كتاب الخالدى الموسوم ( ت ٥٧٠ هـ / ٩٥٩ م ) « حكايات العشاق» فى المختصر الذى كتبه أبو نصرعبد الله بن على السراج « مصارع العشاق ».

وبينما توجد مقالات منفصلة وكتابات عن الجوانب المختلفة للحب، فإن الموضوع عولج على نطاق أكثر اكتمالا في الكتب الكبيرة. ومن بين الكتب المنفصلة « كتاب عطف الأليف » لعلي بن محمد الديلمي، و «منازل المحبة » لأحمد الداني. وهناك معاصر هو شهاب الدين أحمد الغزالي ( ت ٥٧٠ هـ / ١٩٣٦ م )، شقيق أبي حامد كتب الكتاب المهم « سوانح العشاق »، وكان « كتاب المحبة » لعمرو المكي المرجع الرئيسي للمنظرين اللاحقين. ويركز كتاب « رسالة في العشق » لابن سينا على المعرفة اللدنية باعتبارها المكافأة النهائية للحب.

<sup>(1)</sup> Cited by Smith, Readings, 33.

# موضوع العقل (اللوجوس)

كان ظهور مفاهيم الولاية مصحوبا بمفهوم متطور عن محمد عليه الصلاة والسلام والتبجيل العظيم لشخصه. وقدمت كتابات الترمذي الكثير من القوة الدافعة للإخلاص العملي للأولياء والأنبياء، ولكن آراء محيى الدين بن العربي التوحيدية الراقية كانت هى التى أبرزت مبدأ العقل المطبق فيها. وقد تطور عن مفهوم أن الله يتواصل بجزء من ذاته المقدسة مع الأنبياء وبالتالى مع الأولياء وأقطاب الصوفية. والأدبيات عن « الذات المحمدية » تتناول النبي بوصفه حقيقة خالدة، لا بوصفه شخصية إنسانية: أى إنه التجلى البشري للمبدأ الإلهي الذى ظهر في آدم باعتياره أول الخلق، وإدريس أول الأنبياء، ونوح أول المنقذين، وإبراهيم، وموسى وعيسى وأخبرا محمد خاتم الأنبياء الذبن على تتابعهم كان المبدأ يم من قطب إلى القطب الذي يلبه.

وقد عولج المبدأ على أكمل وجه في كتاب «الإنسان الكامل» للجيلي (ت٩٠٨أو ٨٢هه/ الدعولج المبدأ على أكمل وجه في كتاب «الإنسان الكامل» للجيلي (ت٩٠٨أو ١٤٠٦م). وفيه يتم تناول القطب باعتباره ذروة الولاية الذي يظهر نفسه في كل حقبة بوصفه ضرورة لبقاء العالم. وله أشكال متنوعة، ويظهر في أشكال جسدية مختلفة، ويحمل أسما للشكل في أي عصر محدد. والإنسان الكامل، وهو كون مصغر من نظام أسمى، لايعكس فقط قوى الطبيعة، وإنما يعكس القوى المقدسة كذلك. وكل الاختلاقات الظاهرة إن هي إلا حالات مختلفة، وجوانب وتجليات للواحد، الحق، مع وجود ظاهري ليس سوى التعبير الخارجي عن ذلك الحق. والذات و الخالق والمخلوق هم ثلاثة في واحد:

« إذا قلت إن الذات واحد، فهي كذلك،

وإذا قلت إنها اثنان، فهي اثنان في الحقيقة

وإذا قلت: بل هي ثلاثة، فأنت على صواب

لأنها الطبيعة الحقة للإنسان » (١١)

فى هذا الكتاب لدينا مثال لطيف عن الأساس المنطقي الصوفي، فضلا عن أنه يتسم بتمايز تعليمي وأدبي، حيث إنه «يستجمع خيوط نظام فكري بأكمله ويخدم بوصفه مفتاحا له »:

« انظر، أنا الكل، وذلك الكل مجالى:

إنه أنا، الذي يظهر على حقيقته.

<sup>(</sup>١) الجيلي، الإنسان الكامل، جد ١٠ . ١٠.

أنا العناية الربانية وأمير البشر حقا: فالخلق كله اسم، وذاتي هي الموضوع المسمى ١١٠٠،

هذا الموضوع، الذي كان مركزيا للغاية في نظرة محيى الدين بن العربي الفلسفية هو المستول عن بعض أهم الكتابات في الأدب الصوفى، ومع الموارد الخيالية القوية، أوضح ابن العربي أعمق المعتقدات الصوفية وترك بصمته على كل الذين جاءوا من بعده تقريبا، ولاسبما الفرس منهم، قمع ٢٨٨ كتابا معروفا في زمانه، كان تأثيره على الفلسفة، وعلم الكلام، والأدب محسوس بالضرورة. إذ إن كتبه « الفتوحات المكبة » و«الفصوص » و « التفسير » كبيرة في حجمها وذات تأثير وجدارة كبيرة. بل إن كتابه « الديوان » يجسد نظرته الدائمة نفسها. وقد ألهم أسلوبه الشعراء الفرس من أمثال جامى، وفخر الدين إبراهيم العراقي (ت ١٨٨٨ هـ / ١٢٨٩ م) وأوحد الدين حامد بن أبي فخر الكرماني (ت ١٣٥ هـ / ١٣٨٠ م) وسعد الدين محمود الشابستيري (ت عمر مجلدا كثف كتاب «الفتوحات المكية » الجانب الروحي في الصوفية تماما مثلما كان كتاب إحياء علوم الدين للغزالي قد قطر جوهر جانبها الفكري وصفًاه. لقد كتب ابن العربي بحذر وإحجام وبهذا صار سيد القصة الرمزية، والمجاز والمعنى المزدوج، والتخفى والألغاز، وهذا كله لكي ينجو من مصير الحلاج.

وفى رأي البعض أن كتاب « الفصوص » كان له تأثير أكبر فى تقوية عقليته، ويعتبر من جانب الكثيرين أعظم أعماله. وهو فسيفساء من المفاهيم التى تركزت حول الأنبياء الرئيسيين السبعة والعشرين، التى كشفت له، كما هو الحال مع كتب أخرى، فى أعقاب رؤيا رأى فيها النبي- صلى الله عليه وسلم، والحقائق الربانية تتجسد أفضل ما يكون بواسطة الأنبياء، الذين يلخص كل منهم جانبا من هذه الحقائق، فصئلا آدم عمثل خلافة الله فى الأرض؛ وأيوب المعاناة— ولكن فقط لأنه كان محجوبا عن الله؛ والمسبع، كلمة الله... إلخ.

وكان هو أكثر من أي كاتب آخر على ألفة مع خفايا النصوص. ولدى الم انطباع بأنه كان يسعى عامدا لتعقيد وإخفاء ما هو واضح. إذ إن تعبيراته تحمل معنيين على الأقل، أحدهما لفائدة العلماء، والمعنى الآخر هو المقصود. ولديه ميل ملحوظ إلى التروى، ويعمد إلى الغموض في اختيار النصوص، وإلى الاعتماد على الرمزي والشطط حينما يضيق عليه الخناق. وإذ كان

<sup>(1)</sup> Nicholson, Studies 108.

 <sup>(1)</sup> وكتابه جلشان - إي - راز يعبر في ه أبيات ذات جمال مساوي » عن عقائد ابن العربي الصوفية.

ملتوبا مراوغا، خياليا بدرجة عالية، وشديد العاطفية، كان الباحثون في ذروة يقظتهم لحل ألغاز ما يعنيه. وهو يأتي بمادة مؤيدة من تنويعة من المصادر – من القرآن، والحديث، ومن الفلسفة المدرسية، ومن الأفلاطونية الجديدة، ومن الإسماعيلية – مضيفا إليها لونه الخاص وخصوصياته الاصطلاحية التي خدمت في لم شتات الفوضي، ومع هذا بقي الفيروزآبادي، مؤلف القاموس، والشعراني يصران على أن ابن العربي كان مخلصا لكل من السنة والشريعة. وربما كانت الأجبال اللاحقة قد تذكروه على نحو أفضل بسبب براعته في الابتكار وتراثه الفريد في الاستخدامات الرمزية والاصطلاحية.

## موضوعات أخرى

هناك موضوعات أخرى تناولها كتاب الصوفية تتعلق بالأخلاق والسلوك والفضيلة بكل أشكالها. وقد اكتست الفتوة، بتأكيدها على البسالة، والتضحية بالنفس، والشجاعة لونا صوفيا في كتاب عبد الله الأنصاري « منازل السائرين ». وفي رسالة القشيري، تم تعريفها بأنها نوع من تقديم النفس الأخلاقي. وقد فسر أحمد الرفاعي الفتوة بأنها العمل في نقاء في سبيل الله، لا طلبا للثواب. وكان شيوخ الطريق متأثرين بجدارتها لدجة أنهم غالبا ما كانوا يشار إليهم بوصفهم « شيوخ الحرفة » اشتقاقا من أن الطوائف كانت تحبذ الفتوة.

كانت الفضيلة والشجاعة من العلامات المميزة للصوفية، حسبما خاطب ابن عياض هارون الرشيد: « إذا كنت تسعى للنجاة من عذاب الله، فلتجعل الكبير بين المسلمين يكون مشل أبيك، وأوسطهم سنا مشل أخيك، وأضعفهم مثل ابنك؛ احترم أباك، وكن رؤوفا بأخيك، وعطوفا على ابنك ». لقد كانت الأخوة موضوعا مهما من الفضيلة عند الصوفية، الذين اعتبروا أنفسهم بمثابة المراس الخصوصيين لها في كتاباتهم. كذلك كان ينظر إلى العزوبية والتبتل باعتبارها فضيلة، على الرغم من أن جدارتها وفضلها على الزواج لم تكن أبدا مقنعة غاما. ومع هذا، فقد غت إراقة الكثير من الحبر في الجدل حول هذا الموضوع، مع أولئك الذين كانوا مع الاختباء وراء الحاجة إلى التركيز على الله، وأولئك الذين ضد هذا باحثين عن المهرب في تعاليم النبي – صلى الله عليه وسلم، والتي يشهد عليها شهادة كافية كتاب محمد بين قيم الجوزية ( ت ٧٥١ ه / ١٣٥٠ م)

وهناك موضوعات أخرى تعاملت مع أوسع تنويعة من الموضوعات عندما كانت تبدو متصلة بالمجادلات الصوفية: الحكمة، الذكاء، الفلسفة، والعلوم، وموضوعات علم الكلام، والعلوم الخفية وكثير غبرها من مجالات المعرفة. وهي شهادة على معارفهم الواسعة ومهاراتهم الكثيرة في كل من السباق المادي والأدبي على السواء. لقد كان تعليمهم ومهارتهم على قدر من القوة والاحتمال بحيث إنها في أثناء قرون الاضمحلال الفكري كان المؤلفون الصوفية بدرجة كبيرة، من أمثال الشعرائي في القرن العاشر الهجري / السادس عشر الميلادي وعبد الغني النابلسي في القرن الثاني عشر الهجري / الشامن عشر الميلادي، هم الذين حافظوا على الضوء المتذبذب المرتعش الكتابة دون أن ينطفئ، على الرغم من أن الصوفية المؤسسية كانت قبل إلى كبت الخيال والأصالة في العالم الإسلامي الناطق بالعربية، ومنذ ذلك المين فصاعدا تم الإبقاء على الإبداع الصوفي حيا بدرجة كبيرة بواسطة أساتذة الأدب الصوفي الفرس.

# الفصل السادس الكتابـات الضـلسفيـة محسن مهدى

جامعة هارفارد

الكتابة الفلسفية العربية شكل من أشكال الأدب العربي. وهي، مثل الشعر العربي والنثر الفني، تستخدم الآراء المقبولة عامة، والتعليل البلاغي والأدوات البلاغية، والإسقاطات الخيالية، لإقناع وتحريك الجمهور ذي العادات الثقافية واللغوية، والتقاليد والميول الخاصة، وهذه الكتابة استجابة الأسئلة خاصة وتتناول مشكلات خاصة، تشكل بدورها أسلوبها وطريقتها في العرض. وعلى خلاف معظم الأشكال الأخرى في الأدب العربي، على أية حال، غيل الكتابة الفلسفية العربية إلى الإجابة عن الأسئلة وتناول المشكلات التي يجب أن تتعامل مع معتقدات الجمهور وأراثهم في أمور نظرية وعملية، بشرية وإلهبة، يأخذها الفيلسوف وجمهوره على أنها ذأت أهمية قصوى سواء للسلوك اليومي أو لنيل ثواب الآخرة. ومن ثم تميل إلى أن تكون جادة، ولكنها لا تخلو من مرح، عقلاتية، ولكنها ليست غافلة عن دور العواطف، صارمة ولكنها لا تخلو من المزاح، خشنة، ولكنها ليست غير إنسانية. ومجالها عالمي، يتناول جميع فروع المعرفة؛ وفي هذا الخصوص غالبًا ما تتم المقارنة بين الفلسفة والجدل، والبلاغة، والشعر. والحقيقة أن الكتابة الفلسفية العربية تستخدم معظم قواعد الجدل والبلاغة والشعر لدراسة الآراء المقبولة عموما وتوضيحها، ولإقناع الجمهور ودفعهم إلى تبنى أراء بعينها ومسارات فعل بعينها والمصادفة عليها أو رفضها وكراهية غيرها. لقد كان جميع الفلاسفة العرب الكبار دارسين مثابرين للغة العربية؛ وخلق كل منهم أسلوبه الفردي الخاص في الكتابة ؛ وإذا كتبوا بكثير من المرص والفن المكتمل، فقد كان السبب في هذا أنهم كانوا واعين بأن نجاحهم أو فشلهم بوصفهم فلاسفة يعتمد، لا على ابتكاراتهم في العلوم التطبيقية، ولكن على امتياز فنهم اللفظي، وعلى تشبيهاتهم، ومجازاتهم وقباساتهم التمثيلية، وعلى قدرتهم في توضيع كل لفظ يحاكي بنا، الروح الإنسانية والكون الذي يعبش الإنسان في رحابه.

حقا إن هذه الكتابات تتضمن تقارير عن علوم متخصصة معينة مثل المنطق الصوري، والهندسة، والفلك والموسيقى، وكان هدفها وصف خصائص الفكر المجرد، والخطوط والأشخاص والحركات السماوية والأصوات؛ كما أن مؤلفيها مارسوا حتى فنونا مثل الموسيقى والطب. ولكنهم

هم والمتخصصون في هذه العلوم والممارسون لهذه الفنون ميزوا بين اهتمام الفيلسوف ومقاربته وبين اهتمام الفيلسوف ومقاربته وبين اهتمام العالم المتخصص أو من عارس الفن العملي ومقاربته. والرأي الجارى بأن الكتابة الفلسفية العربية كانت تفيم من جانب مؤلفيها على أنها كتابة «علمية» بالمعنى الحديث وأنها ينبغى أن تقرأ كما هي، لا يضع هذا التمييز في اعتباره ولا يمكن أن يعول على حقيقة أن الغالبية العظمى من هذه الكتابات ليست من هذا النمط.

ولا يمكن أيضا أن نعول على الرأى القائل إن الكتابة الفلسفية العربية تراث مأخوذ عن المصادر الإغريقية والسوريانية، أو يقدم سببا للاستغناء عنها بحجة أن الكتابة الفلسفية العربية شكل من أشكال الأدب العربي. لقد كانت الفلسفة الإغريقية والسوريانية نفسها شكلين من الأدب الإغريقي والسورياني – خاصة الأساليب الأدبية لأفلاطون، وأرسطو، وأفلوطين، وكذلك أساليب الشراح الإغريق – تعلمها الفلاسفة الذين كتبوا باللغة العربية وقلدوها. بيد أن نشاط الترجمة والتقليد والتفسير لهذا التراث الموروث – أي كل الأشكال العديدة لإعادة طرحه، سواء عن طريق الترجمة، أو في ملخصات، أو في صياغات مشابهة، أو في شروح، سواء تم تقديها الصور الفوتوجرافية، فهو عبارة عن محاولة إعادة رسم الأصل مع وجود جمهور جديد ومختلف في المشهد. والأمر المثير بصفة خاصة في نشاط الفلاسفة الذين يكتبون بالعربية ليس طرحهم ثانية للروايات السابقة والمتاحة لهم في ترجمة عربية، ولكن طريقتهم في النقل، في إعادة خلق التراث الفلسفي العربي لأن المؤلفين التراث الفلسفي العربي لأن المؤلفين اللاحقين أعادوا طرح روايات أسلاقهم.هذا النمط من النشاط يشبه نشاط الشاعر أو الروائي الذي يعيد خلق قصيدة أو روايات أسلاقهم.هذا النمط من النشاط يشبه نشاط الشاعر أو الروائي.

ومن المعلوم طبعا أن الفلاسفة العرب البارزين كتبوا مؤلفات كبرى فى النقد الأدبي على شكل دراسات عن البلاغة والشعر، وتوسعوا فى التراث الذى تلقره بواسطة هذه الفنون مع الاهتمام الخاص بناريخ التراث الأدبي العربي الأصيل. بيد أن المفهوم الخاطئ استمر عاحك بأنهم كانوا مهتمين بالبلاغة والشعر فقط « باعتبارهما أشكالا منطقية » للمجادلات، وأنهم فى الغالبية

الساحقة من كتاباتهم، أو كتاباتهم الفلسفية، كان قصدهم أن يقدموا عرضا علميا أكثر من أن يستفيدوا من فنون البلاغة والشعر المثيرة للتساؤل. ولكن إذا درس القارئ أعمال أى واحد من هؤلاء الفلاسفة - يعقوب بن إسحاق الكندى، أو أبو نصر محمد الفارابي، أو ابن سينا، أو ابن باجة، أو ابن طفيل، أو ابن رشد - وسأل ما الجزء عندهم الذي يتخذ شكل العرض العلمي أو يتظاهر بذلك، فمن المحتمل أنه سوف يخبب ظنه؛ والواقع أنه لن يبدأ في فهم الفن الفلسفي في الكتابة حتى يصير واعيا باستخدامهم الذي يكاد يكون متواصلا للأقيسة المضمرة، والأمثلة، والمجاز، والمشابهات القياسية، والطروحات الخيائية، والوسائل التي نوقشت بالتفصيل بواسطة هؤلاء المؤلفين أنفسهم في مؤلفاتهم عن الجدل والبلاغة والشعر.

وأخيرا، الرأى القائل إن هؤلاء الفلاسفة لم يكونوا بلاغيين أو شعراء، ولكنهم كانوا يعملون بالفلسفة، يضفى قليلا من المعنى ما لم يفهم المرء عمل الفلسفة في حالتهم على أنه تجهيز وتأليف للكتب التي خلفوها ورامهم. ذلك أن نشاطهم الفلسفي، بقدر ما نعرف، كان يشمل القراءة والتدريس وكتابة مثل هذه المؤلفات. وكان معنى أن تعمل الفلسفة هو كتابة مؤلفات على شكل: أسئلة محل نزاع، وفحص الآراء المتصارعة في الأمور النظرية والعملية، وآراء أسلاقهم، وتواريخ الفلسفة، والموسوعات، وتقسيم فروع المعرفة وتنظيمها، والخطابات الحقيقية أو الخيالية، والإجابات الحقيقية أو الخيالية على الأسئلة، والحواشي والذيول على المناقشات الشفاهية الحقيقية أو الخيالية، ومستويات عديدة من التعليقات أو الكثير من الروايات عن موضوع المادة نفسه يخاطب جماهير مختلفة، والآراء الشرعية والكتابات الشرعية أو الكلامية أو مؤلفات فلسفية تهتم بالأمور الشرعية ومسائل علم الكلام، وشروح للقرآن والحديث النبوي، والتواريخ، والقصص، وشروح لمثل هذه القصص، والقصائد، وشروح القصائد. وقد كتبت هذه المؤلفات ردا على مواقف حقيقية كان القصد فيها التعلُّم ( وهو ما كان يعني فحص وتنقيح الآراء المقبولة عموما ) وإرشاد الآخرين للسعى وراء معرفة كل الأشياء، أو إقناع جمهورهم بمسار سياسي معين للفعل. وإذا كانوا قد عملوا الفلسفة بأبة طريقة أخرى، فهذا أمر لا يعرف المر، عنه شيئا؛ وما يحكننا أن نعرفه هو ما عملوه بحيث إنهم أوصلوا أنشطتهم إلينا في كتاباتهم، وما يكن لنا أن نعيد بناءه هو المواقف، والأسئلة، والمشكلات التي استجابوا لها، وأجابوا عنها أو حاولوا شرحها في كتاباتهم.

## الفارابي عن أفلاطون وأرسطو

رعا يكون التوضيح الجيد لهذه الملاحظات الأولية في التقرير عن الثواب والعقاب بكتاب الفارابي «الجامع بين رأبي الحكيمين أفلاطون وأرسطوطاليس »١٠١ ويبدأ الكتاب بشرح أن المقصود به أن يجيب على الموقف التالي الراسخ: أن معظم معاصريه - وهي إشارة من طرف خفي إلى علماء الكلام - كانوا يناقشون ويتنازعون حول عدد من المسائل المركزية في كل من القناعات الفلسفية والدينية، وزعموا أن أبرز فيلسوفين في العالم القديم - أفلاطون وأرسطو - لم يتفقا على هذه المسائل أو اختلفا بشأن القناعات الدينية. ردُّ الفارابي بالترفيق أو إظهار الاتفاق بين قناعات أفلاطون وأرسطو. لقد كان هدفه أن يبين، أولا، أن الفيلسوفين الكبيرين لم يختلفا؛ بمعنى، أنه كانت هناك جبهة فلسفية صلبة لا يمكن تجاهلها بزعم أن الفلاسفة يناقضون واحدهم الآخر وأن التراث الفلسفي، من ثم، لا يقدم طريقة يعتد بها للمعرفة؛ وثانيا، أن القناعات الفلسفية لا تختلف بالضرورة مع القناعات الدينية وأن المرء ليس بحاجة إلى الشك في أن الفلاسفة غير مؤمنين. وللوصول إلى هذا الهدف، يضى الفارابي من خلال المسائل محل النزاع، واحدة تلو الأخرى، حتى يصل إلى مسألة الثواب والعقاب، حيث يظهر أن الصعوبة ليست فيما اذا كان هناك اعتقاد أن أفلاطون وأرسطو قد اختلفا، ولكن فيما إذا كانا قد اتفقا على رفض الاعتقاد بأن الأعمال الطبية تلقى الثواب وأن الأفعال الشريرة تنال العقاب. ومن الواضح أن هذه مسألة ذات أهمية كبيرة، إذ هل يجوز أن تمضى هذه التهمة ضدهما من دون أن يتم التصدي لها، إن الشك في أن التراث الفلسفي الرئيسي ضد العقبدة الدينية لن يشجع المؤمنين على دراسة مؤلفات أفلاطون وأرسطو. وعلى كل حال، فإن إنكار إمكانية الثواب والعقاب أمر مساو لإنكار الديانة الموحى بها. ويبدأ الفارابي رده بالإشارة إلى « بيان أرسطو » الواضح بأن التعويض أمر ضروري في الطبيعة. هذا البيان الملتبس يعقبه اقتباس طويل من خطاب قبل إن أرسطو كان قد خاطب به أم الإسكندر الكبير، التي كانت قد تلقت للتو أخبارا بوت ابنها وكانت منطرية على نفسها تكلى يغمرها الحزن. وبعد مديح مسهب لإنجازات الإسكندر وشهرته باعتبارها علامات على الاختيار الإلهي، يشير أرسطو على أمه بألا تفعل شيئا سوف يبعدها عن ابنها حينما يحين الحين « لكي تقابله في صحبة أولئك الذين هم من الأخيار » وقد كتب إليها «ناضلي لكي تفعلي ما سوف يقربك منه، وأول شيء يجب فعله أن تحضري بروحك النقية الطاهرة لتقديم القرابين في معبد زيوس ». هذا وما يليه ( يشير إليه الفارابي، ولكنه لا يقتبس بقية هذه الوثيقة وهو أمر حاسم للغاية في مجادلته ) مؤشر واضع، حسبما يجادل الفارابي، على أن أرسطو كان مقتنعا

cu lam , ed .Dieterici,32-3.

بضرورة الثواب والعقاب. أما بالنسبة لأفلاطون، فيإن الفارابي يشير إلى نهاية الجمهورية و«القصة » الشهيرة التي تتحدث عن البعث، وهلم جرا.

وما يحتمل أن يكون الفارابى قد صدقه، أو لم يصدقه، فيما يخص قناعات أفلاطون وأرسطو بشأن الحياة الآخرة (سوف نرى ما حكى عنه أنه قال فى شرحه لكتاب أرسطو «الأخلاق» شيئا من نوع أن كل الحديث عن الحياة الآخرة كلام عجائز) غير مهم فى هذا السياق؛ وهو هنا يخاطب جمهورا خاصا ويستخدم أدلة وثائقية معينة (خطاب شخصي وقصة) لكي يقنع هذا الجمهور أنه لا يكن الشك فى أفلاطون وأرسطو لأنهما اشتهرا بأنهما رجلان حكيمان، وأنه لا ينبغى للمر، أن يستمع للناس اللجوجين الذين يتهمون هذين الفاضلين، بأشياء هما منها بريئان.

ونحن ندين للمؤلف نفسه بأول مناقشة واضحة، وربا أهم مناقشة، لأسلوب وفن الكتابة فى الفلسفة العربية، مقدمة فى شكل تقارير عن الكتابة لدى القدماء وآرائهم عن الطريقة الصحيحة للتعليم. وأكثر تقرير للفارابى يمكن الوصول إليه ومن ثم يحظى بقدر من الشعبية، تقرير عن كتابات أفلاطون وأرسطو متضمنًا مرة أخرى فى كتاب الجمع بين رأيى الحكيمين فى أعقاب تقرير عن أساليب حياة كل منهما ""، وهو يخص الأسلوب، والمذهب المختلف الذى كانا يستخدمانه فى تلوين الأشياء التى كانا يعرفانها وفى تأليف كتبهما.

وفى « فترة أفلاطون الباكرة » اعتاد أن يمتنع تماما عن تدوين الأشياء التى يعرفها ويعهد بها « إلى بطون الكتب بدلا من القلوب الطاهرة والعقول المناسبة ». ولكن بينما مضى الزمن وصار يمتلك وفرة من المعرفة والحكمة، زاد إدراكا بأنه ربما صار مهملا وضعيف الذاكرة، وقد تضيع اكتشافاته. ومن ثم « اختار رموزا وألغازا بقصد تدوين الأشياء التى عرفها وتدوين فلسفته » بحيث لا يكتشفها سوى أولئك الذين يستحقونها ويمكنهم أن يتابعوها في بحوثهم وجهودهم. ومن ناحية أخرى، كان الإجراء الذي اتبعه أرسطو « أن يجعل الأشياء واضحة لا تشوبها شائبة، ثم يدونها، ويرتبها بشكل جيد؛ ويعبر عنها بفصاحة، وصراحة، ووضوح؛ على أكمل وجه محكن». هناك، إذن، عدم اتفاق واضح بين هذين الإجرائين (٢٠).

ct. [bid 5-7.

<sup>(2)</sup> Ibid,6-5.

وعلى الرغم من أن الفارابى يصف عدم الاتفاق بين المنهجين بأنه واضح، فإنه لا ينكر أنهما مختلفان، وهو يشرح تكوين إجراء أفلاطون باعتباره توفيقا ضروريا بين إجرائه الأصلي بألا يدون إطلاقا، وإنما يتواصل بحكمته شفاهية مع مجموعة مختارة، وخوفه من النسبان وضياع حكمته، ويتمثل هذا التوفيق في اختراع شكل مكتوب من التواصل يلبى اعتراضه الأصلي على الكتابة، و لا يمكن حل شفرته سوى بواسطة الباحثين الذين يمتلكون المؤهلات التي سوف تجعلهم مناسبين لتلقى اكتشافاته من خلال الاتصال الشفاهي، ويتصل أسلوب أفلاطون في الكتابة مع قصده: أنها حبلة ابتكرها بغرض تقييد إتاحة اكتشافاته في نطاق القراء المؤهلين فقط. هذا القصد أنها حبلة ابتكرها بغرض تقييد إتاحة اكتشافاته في نطاق القراء المؤهلين فقط. هذا القصد أموظ وراء القصد الظاهر من الكتابة بالرموز والألغاز، وسطح كتاباته كما تواجه عيني القارئ أول مرة.

ويتألف تقرير الفارابى عن أسلوب أفلاطون، أولا، من قصة عن سيرته، وثانيا، التأكيد على أن الرموز والألغاز التى يقابلها القارئ على سطح كتابات أفلاطون لا تعبر عما كان كاتبها يعرفه أو عن حكمته، كما أنها تخفى وتحمى اكتشافات مؤلفها بدلا من أن تكشف عنها؛ وثالثا، أن قصد أفلاطون النهائي لم يكن أن يخفى اكتشافاته على الإطلاق، وإنما أن يحفظها ويكشف عنها للقلة الذين يستحقونها. وهكذا نجد أنفسنا مدفوعين لفهم اختيار أفلاطون للرموز والألغاز فى ضوء قصده أن يخفى اكتشافاته ويكشف عنها فى الوقت نفسه هذا القصد نفسه مخبوء فى القصد الظاهرى بعدم كتابة شىء سوى الرموز والألغاز، أو عدم الكشف أبدا عن اكتشافاته الخاصة.

أما قصد أرسطو الظاهر في كتابته فهو مختلف. ويبدو أن إجراء ويعبر عن قصد أن تكون واضحة مرتبة وسهلة على الدوام. ومع هذا فإنه وفقا للفارابي، هذا قصد يتظاهر به أرسطو، بيد أنه لا يسير عليه باتساق. وعلى أية حال فإن عدم الاتساق لا يكشف عنه للقارئ العابر، ولكن فقط لذلك « الذي يفحص العلوم الأرسطية و ضليع في دراسة كتبه »، لأنه لن يفوته استخدام أرسطو لمختلف « حالات الإغلاق والتعمية والتعقيد، على الرغم من قصده الظاهر أن يكون واضحا وسهلا « فقد وضع الفارابي قائمة من ستة أمثلة على هذا الإجراء:

- (١) الحذف الكثير للمقدمة المنطقبة الضرورية من القياس المنطقي الذي يتناول المسائل الطبيعية والإلهية والأخلاقية، كما أوضحها الشراح القدامي.
  - (٢) الحذف كثيرا لنتائج المناقشات.
- (٣) حذف واحد أو اثنين من التأكيدات المرتبطة بالموضوع. وهنا يقتبس الفارابى خطابا كتبه أرسطو إلى الإسكندر الأكبر يقترح مكافأة للرجال العادلين على حين يحذف ذكر عقاب الظالمين٬٬٬
- (٤) يقرر المقدمات المنطقبة في قياسات منطقية بعينها ويطرح نتيجة قياس منطقي آخر، ثم يقرر مقدمتين الأوليين ويقدم الفارابي ثم يقرر مقدمتين الأوليين ويقدم الفارابي هنا على سبيل المثال إجراء أرسطو في كتابه Analytics Prior حيث يذكر أن « أجزاء المادة مواد ».
- (٥) عمل عرض للشمول بعد أن بذل مجهودا مضنيا لتعديد الأمثلة الخاصة عن شيء واضح بذاته، ثم يمرر ما هو غامض ملتبس دون توضيحه أو تعريفه تعريفا كاملا.
- (٦) الترتيب المنظم لكتبه العلمية « لدرجة أنك تساق إلى الظن بأن هذا عرض طبيعي لا يقبل التغيير»، ولكن إذا اعتبر القارئ « خطاباته »، فسوف يجدها منظمة بحسب نظام يختلف عن نظام كتبه العلمية.

ويختتم الفارابى القائمة باقتباس من تبادل للخطابات الشخصية بين أفلاطون وأرسطو، يقول الفارابى عنها إنها كافية للبرهنة على القضية التى يثيرها. ويقال إن أفلاطون كتب إلى أرسطو يلومه على تأليف كتب علمية منتظمة ولعرضه علنا العلوم فى كتابات كاملة وشاملة. وقد رد أرسطو مسترضيا أستاذه بأن أعلن لأفلاطون أنه على الرغم من أنه كان قد دون الأشياء التى يعرفها والمصونة جيدا والأجزاء المضنون بها من الحكمة، فإنه رتبها وعبر عنها بطريقة لا تجعل سوى أولئك الذين يستحقونها يعثرون عليها. وهكذا يكون الفارابى قادرا على أن يختم أن الإجراءين المختلفين ظاهريا هما فى الحقيقة حالتان سطحيتان تعبران عن قصد واحد كامن"

<sup>(1) [</sup>bid , 6 ,cf.32.

<sup>(2)</sup> Ibid.6-7.

ويقوم توفيق الفارابي بين أسلوب كل من أفلاطون وأرسطو في الكتابة على أساس قبوله للرأي الشائع عن السمة المشتركة في أسلوب كتابتهما. وفي حالة أفلاطون، يحدد الفارابي نفسه في حدود شرح أو تبرير استخدامه الرموز والألغاز التي تستخلص من القصد الخفي. وفي حالة أرسطو، على أي حال، يستعد الفارابي بالكشف عن عدد من حالات الحذف التي قام بها، متوسلا بسلطة الشارحين والمعلقين و «خطابات» بعينها منسوبة إلى أرسطو، ويذكر القراء بـ« تواريخ القدماء » ( والتي أخذ منها الرأي الشائع عن أسلوب الفيلسوفين في الكتابة ) التي تجادل كلها ضد الرأي الشائع عن أسلوبه. وهو ليس بحاجة إلى تحدى الرأي الشائع عن أسلوب أرسطو على أساس حكمه الخاص أو حكم الباحثين العلميين في حالة عدم قبوله هذه الأحكام؛ وهو يلجأ إلى الوثائق المقبولة شعبيا على أساس أنها ترجع أصلا إلى أرسطو لكي يعدل من الرأي الشائع عن أسلوبه. وباستغلال الاعتقاد الشائع أن هذه الوثائق حقيقية، يستطيع إجبار القارئ على الاعتراف بأن قصد أرسطو الظاهر بأن يكون واضحا وبينا عا فيه الكفاية في جميع كتاباته ليس الكلمة الأخيرة بشأن أسلوبه، وأن قصد أرسطو الحقيقي ( الذي تأكد في خطاب خاص إلى أستاذه أفلاطون ) هو الحفاظ على الأشياء التي يعرفها بعيدا عن الكثيرين ولا يكشف عنها سوى لأولئك الذين هم جديرون بها، وهكذا يكون هناك قصد واحد تم التعبير عنه بأسلوبي كتابة مختلفين، وينفذه أفلاطون باستخدام الرموز والألغاز، وأرسطو يعبر عنه بادعاء الوضوح. هذه مجادلة شعبية قوية بما فيه الكفاية لصالح الاتفاق في القصد الكامن تحت الحالتين المختلفتين للتعبير اللتين استخدمهما أفلاطون وأرسطو. فقد اختار كل منهما عن عمد أن يبقى معرفته بعبدا عن الرأي العام، وحفظها من أجل القلة المؤهلين الذين يستحقونها؛ ولم يختلفا إلا فيما يخص منهج تطبيق هذه التعمية. وإذا ما سلمنا بأنه كان لهما قصد متطابق، فعلى أي أساس وضعا قناعاتهما بأن من الممكن تنفيذه بقدر متساو من النجاح بواسطة المنهجين المختلفين، وإن لم يكونا متضادين.

فى تقديم الفارابى لكتابه « تلخيص نواميس أفلاطون « نجد بيانا أكثر إسهابا عن منهج أفلاطون فى الكتابة (١٠٠ هذا البيان يتبع مباشرة تشخيص الفارابى لميل الناس الطبيعي لإطلاق أحكام عامة قائمة على أساس الاستقراء الناقص لحالات مخصوصة؛ وحقيقة أن الرجال الحكماء

<sup>(1)</sup> Talkhis :Compendium Legis Platonis , ed .F .Gabrieli ,London,1952,3-4.

واعين لهذا الضعف فى الطبيعة الإنسانية، ويستخدمونه بقصد تحقيق ما هو مفيد وتجنب ما هو ضار، وقصة الناسك الذى، خوفا من الحاكم الطاغية أصدر أمره بالقبض عليه، أنقذ نفسه فى اللحظة الحاسمة بأن تصرف (على النقيض من سلوكه المعتاد) مثل أي ماجن خليع. هذه القصة تحكى كيف أن الناسك استطاع أن يغادر المدينة فى ثياب صعلوك، وهو يعمل صنوجا، متظاهرا بأنه سكران وأخبر حارس بوابة المدينة « إننى كذا وكذا، الناسك ». وإذ ظن حارس البوابة أن الناسك مجرد ماجن يسخر منه، فقد سمح له بمغادرة المدينة. إن قصد الفارابي تبرير أسلوب أفلاطون فى الكتابة:

« إن غرضنا من عمل هذه المقدمة هو: الحكيم أفلاطون لم يسمع لنفسه بأن يكشف ويبين الأشياء التى يعرفها للناس جميعا. ومن ثم اتبع منهج استخدام الإشارات والألفاز، والتصعيب، وأن المعرفة لن تسقط فى أيدى أولئك الذين لا يستحقونها، وتقل قيمتها، أو فى يدي واحد لا يعرف قيمتها أو من يستخدمها بشكل غير صحيح، وكان محقا فى هذا. فما إن عرف وصار متأكدا من أنه بات مشهورا بسبب هذه الممارسات، وأن الناس جميعا قد عرفوا أنه استخدم الإشارات فى كل شىء كان يرغب فى قوله، التفت فى بعض الأحيان إلى الشىء الذى كان يرغب فى مناقشته وقرر ذلك صراحة وبصورة حرفية؛ ولكن من يقرأ مناقشاته يظن أنها إشارة، وأنه قصد أمرا مختلفا عما قرد صراحة. هذا المفهوم أحد أسرار كتبه ه".

هنا لدينا العنصر الناقص في وصف أسلوب أفلاطون في كتاب «الجمع بين رأبي الحكيمين».

وقد تعلمنا من الجمع بين رأيى الحكيمين أن إجراء أرسطو العادي، وهو الإجراء الذي يعرف به عموما، هو أنه يكتب بوضوح وانتظام، بيد أن الدارسين الجادين لكتبه يتحققون من وجود طرق معينة من التعمية في مواضع لا يتم الكشف فيها عن أسلوبه. ويصفة خاصة، يسهب حول أشياء واضحة بذاتها، ولكنه يقدم ما هو غامض من دون مناقشة مسهبة ومن دون أن يعطيها حقها. وأخيرا، فإن خطابه إلى أفلاطون يقرر صراحة أن محارسته يقصد بها التعمية على الأمور التي عرفها. وإجراء أفلاطون العادى، الإجراء الذي عرف به بصفة عامة، من ناحية أخرى، هو أن يكتب بشكل ملتبس ويخفى قصده من خلال استخدام الإشارات والألغاز. ولكن الأفواد المدربين

<sup>(1)</sup> Ibid. 4.

على البحث عن المعرفة التى يتحدث عنها يجدون أنه من حين لآخر، فى مرات نادرة، يقرر ما يقصد قوله صراحة. وهكذا فبينما فى هذا الصدد يكمن سر كتابات أفلاطون فى إخفاء بياناته الصريحة أحيانا بواسطة الغموض المعتاد، يكمن سر مؤلفات أرسطو فى إخفاء بياناته الغامضة فى بعض الأحيان بواسطة وضوحه المعتاد.

فضلا عن ذلك، فإن مقدمة كتاب « تلخيص نواميس أفلاطون »، تحكى عن أسلوب أفلاطون في الكتابة إلى القاعدة العامة (الموضحة هناك وفي كتاب الجمع على السواء) آخذة في الاعتبار نزوع الإنسان إلى وضع أحكام عامة على أساس أمثلة غير كافية، وتشير إلى أن أفلاطون عمل عامدا لكي يصبح كاتبا مشهورا بأنه كاتب غامض الإشارات والألغاز، ويشير كتاب « الجمع بين رأيي الحكيمين » إلى أن أرسطو عمل لكي يقدم عرضا عن الوضوح ورتب ليحجب بياناته الغامضة. والرجلان الحكيمان، وهما يتصرفان على أساس من معرفة كل منهما، عن مزاج الإنسان وطبعه، افترضا سلوكا معينا وشجعا الناس على الحكم عليهما وفقا لذلك، بقصد أن يكونا قادرين في مناسبات معينة على التصرف بشكل مختلف من دون أن يلاحظهما أحد. وقد اتخذ أفلاطون شخصية الكاتب الغامض، ونجع في جعل الناس يعتقدون أنه دائما يتبع أسلوبه في الكتابة. ونتيجة لهذا، كان قادرا من حين لآخر أن يقرر رأيه بصراحة من دون أن يكشفه أحد؛ واستمر قراؤه العامة في افتراض أنه لابد أن يكون قد استخدم رمزا ما. أما أرسطو، من ناحية أخرى، فقد اتخذ شخصية الكاتب الواضح المنظم، وكان قادرا على إخفاء معرفته بأن يحذف بين الحين والحين أمورا معينة ويكون ملتبسا وغامضا. ومرة أخرى غاب هذا عن قرائه من العامة الذين استمروا في افتراض أن هذه البيانات، أيضا، يجب أن تكون واضحة ومنتظمة. ولا يبدو أن الإجراءين على طرفي نقيض فحسب، ولكنهما قائمان على نفس القاعدة العامة التي تتعلق بزاج الإنسان وطبعه، ويتبعان القاعدة نفسها القائمة على أساس ميل الإنسان الفطرى لوضع أحكام كلية، ويتابعان الهدف نفسه؛ وهو ما يعني الحفاظ على معرفة الكاتب وحمايتها من العامة ومن المؤذين. وحقيقة أنه بعد مرور القرن الرابع عشر، استمر الناس في الاعتقاد بأن أفلاطون وأرسطو اختلفا حول مسائل أساسبة لأن أحدهما استخدم الإشارات والألغاز على حين كان الآخر واضحا ومنظما دليل كاف على أن كليهما كانا دارسين حكيمين للطبيعة البشرية، وتساويا في النجاح في تحقيق الهدف الذي سعيا إليه.

وأخيرا، فإن قصة الزاهد التقي في مقدمة كتاب « تلخيص نواميس أفلاطون » تقرر السمة

الإشكالية للكتابة بقصد الإشارة إلى ما بنبغى تعلمه عن أسلوب أفلاطون فى الكتابة. هذا المرس لبس واضحا على الفور. فالقصة تدور حول زاهد تقي، وليس فيلسوفا، وهى عن الكذب في الفعل لا فى القول. والفارابي ينسب فعلا قدرا معينا من الزهد إلى أفلاطون فى وصف الرأي المقبول عامة عن أفعاله، ببد أن لا يطبق صفة « زاهد » عليه. وإذا كانت كراهبة أفلاطون للأشياء الدنيوية، أو تجنبه لها، تذكرنا مع هذا بالزاهد فى القصة، فإن الدرس قد يكون على النحو التالى: إن أفعال أفلاطون الدنيوية الأخرى، مثل أفعال أرسطو، قد درست التظاهر أو المسارات المعتادة للسلوك الذى يقصد به الأداء الناجع للكذب فى الفعل؛ كما أن المواسمة بين السلوك المختلف ( والذى كان معتادا لكل منهما فى تدوين ما عرفه وهدفهما المتماثل.

وعلى أي حال، ففي « تواريخ القدماء » المحفوظة باللغة العربية، لم يكن أفلاطون، ولكن أستاذه سقراط، هو المعروف بالزهد. ولايرد ذكر لسقراط في كتاب « الجمع بين رأيي الحكيمين ». وبدلا من ذلك، فإن الملمح الميز لحياته منسوب إلى أفلاطون. يقال إن رفضه الكتابة هو الموقف الذي أتخذه الشاب أفلاطون. وشخص أفلاطون الذي يبرز من كتاب الجمع هو إذن تجميع من الروايات الشائعة عن سقراط وأفلاطون. والحكايات عن سقراط تنسب إليه الأمور التي بسببها اشتهر الزاهد المذكور في مقدمة كتاب « تلخيص نواميس أفلاطون »: أي التقشف، والاستقامة، · والسداد والعبادة. وعلى أي حال، فإن الروايات جميعا تصر على أن سقراط كان يعبد بعض الآلهة الأسمى، بدلا من آلهة المدينة، بل يحكى أنه قد قال إن أصنام المدينة، على الرغم من فاندتها للملك، فإنها مؤذية لسقراط. وقد زعموا أن هذا كان أحد أسباب موت سقراط. بيد أنه عندما تعرضت حياته للخطر، لم يرغب سقراط في الهرب من مدينته مفضلا الموت. أما زاهد الفارايي فلم يستطع الهروب من الموت سوى بسبب قدرته على الكذب في الفعل، وبذلك أقنع حارس بوابة المدينة أنه لا يمكن أن يكون الزاهد التقى. ووفقا لكتاب الفارابي « فلسفة أفلاطون »، كان سقراط عاجزا عن إقناع الجموع، أي الناس من أمثال حارس البوابة". أما أفلاطون، من ناحية أخرى، فقد أظهر كيف عِزج بين فن سقراط وفن ثراسيماخوس، الذي تكون من القدرة على إقناع الجموع. وبهذا المعنى أدخل أفلاطون سقراط في ذاته: وغزج مؤلفاته، مثل الزاهد التقي في مقدمة كتاب « تلخيص نواميس أفلاطون » بين تدين سقراط والقدرة على إنجاز عمل غير ديني؛

<sup>(1)</sup> Farabi , Falsafat Aflatun, ed .F .Rosenthal and R .Walzer, London, 1943, 21-22.

وكان منهجه في الكتابة التوفيق بين اعتراضات سقراط على الكتابة وضرورة أو فوائد الكتابة للحفاظ على حكمته.

وليكن هذا كيفها يكون، فإن أسلوب أفلاطون في الكتابة قائم على تجربة الزاهد في القصة-وليس عن فن الزاهد في الكتابة، وإنما عن طريقة حياته، تقشفه واستقامته، وصدقه المعتاد، وربما حتى صراحته في كشف عبادة الأصنام في مدينته وذمها. وقد وضع هذا الزاهد في صراع مع المدينة وملكها الطاغية: ذلك أن الحق في كلامه أجبره على الهرب من مدينته والعيش في المنفي. وعلى الرغم من أنه حافظ على حياته، فإن سلوكه المعتاد لم يقدم له الحل الأفضل لمشكلة علاقته مع المدينة. فقد فرض عليه اختبارا مأساويا بين الموت وهجران مدينته؛ لقد أنقذه فعل الكذب الكوميدي من الموت، ولكنه لم ينقذه من النفي. وفي سبيل استخلاص درس من المصير الذي لاقاه الزاهد التقي من أسلوب أفلاطون في الكتابة، يجب أن نلاحظ نقاط التشابه بين الاثنين. لم يعلن أفلاطون معناه في وضوح سوى في مناسبات نادرة، وبعد أن تأكد من أنه لن يحققه سوى القلة التي تستحق. ولم تكن طريقته المعتادة أن يعلن بوضوح ما يعنيه، ولكن في الحقيقة أن يكذب في الكلام. وهكذا يبدو أفلاطون في كلامه وقد حافظ على أسلوب الزاهد الورع. ولما رأى أفلاطون أن الصدق المعتاد كان مصدر الخطر على كل من المدينة والفيلسوف، وأنه كان قادرا على حماية المدينة في أن واحد بالتعمية، اختار التعمية منهجا معتادًا للكتابة. وهكذا كان قادرا على تجنب الصراع مع المدينة وإنقاذ نفسه بالتعمية من دون اللجوء إلى البديل غير الجذاب بالنفي الإجباري. وبهذه الطريقة استطاع أن يقرر الحقيقة الخطيرة في الشكل المكتوب والدائم، وأن يحفظها داخل المدينة من دون مخاطرة كبيرة. ونحن إذن نتعامل مع انقلاب في الأدوار. إذ كان ولاء الزاهد الأولى للمدينة. وكان من أجل المدينة أن ضحى بسلامته وراحته - لقد كان، في الحقيقة، ثوريا. ذلك أن ولاء الفيلسوف الأول للفلسفة وبقائها في المدينة. وليست حالة أرسطو أمرا مختلفا، لأن وضوحه المعتاد ليس بشأن الأمور الحاسمة أو الخطيرة.

وعلى الرغم من أنه من الواضع أن هذه الروايات وما يشبهها عن أسلوب أفلاطون وأرسطو في الكتابة لم يقصد بها أن تكون مجرد روايات تاريخية، فإنه يمكن رؤية هذه الحقيقة بجزيد من الوضوح إذا استمعنا إلى الفارابي يتحدث باسمه هو، وباسم أولئك الذين سوف يشخصهم على أنهم « فلاسفة »:

« نحن الفلاسفة سياسبون بالطبيعة. ومن ثم ينبغي علينا (١) أن نعيش في انسجام مع

العامة، ونحبهم، ونفضل أن نفعل ما يفيدهم، وأن نعود إلى تحسين أحوالهم ( تماما كما ينبغي عليهم أن يفعلوا الشيء نفسه فيما يخصنا ). (٢) نربطهم بالأمور الجيدة التي عهد إلينا برعايتها ( تماما مثلما ينبغي عليهم أن يرتبطوا بنا في الأمور الطيبة التي عهد برعايتها إليهم) بأن نظير لهم الحقيقة الخاصة بالآراء التي يتمسكون بها في دينهم؛ لأنهم عندما يشاركوننا الحقيقة. سيكون من الممكن لهم ، بقدر ما في وسعهم، أن يرتبطوا بالفلاسفة في سعادة الفلسفة. (٣) إبعادهم عن الأشياء - المجادلات، والآراء والقوانين - التي لا نجدهم فيها على صواب. وهذا لا يمكن عمله معهم من خلال براهين معينة لأن هذه ليست في متناولهم، وغريبة عليهم، وصعبة بالنسبة لهم. وهي ممكنة فقط من خلال شطر من العلم نشترك فيه معهم - أي إننا نخاطيهم بجادلة مقبولة بصفة عامة فيما بينهم، ومعلومة جدا لهم، ويحظى بقبول حسن فيما بينهم. هذه الطبقة من التعليم تنتج عنها فلسفة «ذائعة»، وهنى المعروفية باسم الفلسفة « الخارجية» و « البرانية» ( والواقع أن أرسطو يذكر في كثير من كتبه أنه كتب كتبا في الفلسفة الخارجية كان يسعى فيها إلى تعليم العامة من خلال الأشياء المقبولة عموما ). ونحن غتلك القوة لمارسة هذا الفن الفلسفي فقط من خلال فن الجدل. فمن خلاله يرتبط الفيلسوف بالعامة ويصير في ظل حماية جبدة بحيث لا يجد نفسه متعبا مرهقا أو متورطا في أمر يثير الاعتراض؛ لأن العامة معتادون على أن يجنوا ما هو غريب عليهم مرهقا وما هو ليس في متناولهم أمرأ يثير الاعتراض »(١) أ).

### الفيلسوف والمدينة

العلاقة بين الفيلسوف والمدينة موضوع سلسلة من الكتابات الفلسفية باللغة العربية والفارسية ، وهي أدبية بالمعنى المحدد - أي قصص تستفيد من المناهج الأساسية للشعر والبلاغة: تراث وأمثلة. وتتضمن هذه ما يسمى « سرديات الرؤيا » لابن سينا ، « وحي بن يقطان » و « رسالة الطير » وقصة « سلامان وأبسال » التي كتبها مؤلف مجهول، التي يقدمها نصير الدين الحسين

<sup>(</sup>١) الفارابي. كتاب الجدل، براتسلافا، مخطوط ٢٣١، ورقة ٢٠٣.

١٠) ومن المهرهنا أن نشير إلى أن النص المثبت أعلاه ترجمة عن النص الإنجليزي لتعذر الحصول على النص الأصلي، المترجم

الطوسى ( ت ٧٩٧ه / ١٩٧٤ م ) في نسخة كاملة في كتابه « كتاب شرحي الإشارات »، وقصة ابن طفيل ( ت ٥٩٨١ م ) « حي بن يقظان »، وقصة شهاب الدبن بن يحيى السهروردي « قصة الغربة الغربية » وكتاب ابن النفيس ( ت ١٩٨٧ م ) « الرسالة الكاملية في السيرة النبوية». وقد شغلت هذه القصص اهتمام دارسي الفلسفة العربية في الكاملية في السيرة النبوية، وقد شغلت هذه القصص اهتمام دارسي الفلسفة العربية في عبارة عن إعادة خلق وإعادة تشكيل لقصص أقدم زمنيا. وهكذا ففي الإشارات والتنبيهات يحيل ابن سينا القارئ إلى « قصة سلامان وأبسال » التي ربا كان يقصد بها قصة هاتين الشخصيتين اللتين ضمتهما قصة حي بن يقظان المترجمة عن اليونانية بواسطة حنين بن إسحق، أو القصة التي كثفها نصر الدين الطوسي، أو كليهما؛ كما أن ابن طفيل، والسهروردي، وابن النفيس يسهبون في الموضوعات والعناصر المأخوذة من ابن سينا أو أخذت مباشرة من قصص أقدم زمنا. وقصة حي بن يقظان تحكي كيف أن حي، الذي كان قد ترك وحبدا وهو طفل فوق جزيرة غير مأهولة، وربته غزالة، ومع هذا نضج تماما في عقله وذكائه تنريجيا، وتوغل في كل تعقيدات الفلسفة والدين. وأخيرا أبحر الى جزيرة مأهولة، ولكنه لم يلبث أن عاد إلى الوحدة.

ورسالة ابن طفيل المسماة « رسالة حي بن يقظان »، و «أسرار الحكمة المشرقية » التى يخاطب بها صديق لم يشركه فيما كان ابن طفيل سبسميه « فلسفة ». لقد كانت استجابة لطلبات ابن طفيل بأن يكشف قدر ما يستطبع عن أسرار الحكمة المشرقية التى ذكرها ابن سينا، وإذ ألمح ابن طفيل إلى أن السؤال يتصل بشكل ما للسعي إلى الخلود والنشوة الخالدة، فإنه قدم أول وآخر كشف مباشر عن قطعة من العلم فى كتاب كامل: « اعلم إذن أن من يرغب فى المقيقة بدون هلاك روحه يجب أن يسعى ويجاهد بدأب لامتلاك هذه الأسرار (أو هذه الحكمة) ». وسرعان ما نعرف أن هذه القطعة من النصيحة، مقتبسة تقريبا من ابن سينا الذى كان قد آل فى بداية كتابه « الشفاء »، أكبر كتبه الفلسفية، إنه ألف هذا الكتاب ليكون متسقا مع المذهب الأرسطي، ولكنه يعلن أن الحقيقة فى رأيه شىء آخر، وأن « من يرغب فى الحقيقة من دون إخفاء ( أو تعريض حياته للخطر ) يجب أن يتجه إلى كتابه عن الفلسفة المشرقية » " وابن طفيل (الذى يحب أن يتحدث عن كل أنواع الكتب، وما إذا كانت تحتوى على معنى سطحي أو عميق، مذاهب بريئة أو مهلكة، وكذلك عن الكتب الخفية التى رعا كانت توجد فى الشرق،

<sup>(1)</sup> Ibn Sina, Isharat wa-I-tanbihat, ed .J. Forget , Leiden 1892,199

<sup>(2)</sup> Ibn Tufayl, Hayy,ed.L. Gautier , Beirut , 1936 , 4,cf.14-15: Ibn Sina, al Shifa, ch.1.

ولكنها لم تصل إلى المنطقة التي يعيش فيها؛ أي شمال غرب أفريقيا والأندلس) يتحلى بالسرية بشكل جاد فيما يتعلق به « الفلسفة المشرقية » لابن سينا؛ وبدلا من ذلك، يذكر كتاب الشفاء لابن سينا بشكل متكرر ويقترح أن الطريق إلى الكمال يؤدى من سطح هذا الكتاب إلى استبعاب « معناد الخفي والعميق، كما أشار الشيخ أبو على 1 ابن سينا ] في الشفاء » (١١).

ومن ثم، فإن أسرار الحكمة المشرقية ليست متاحة لابن طفيل في كتاب ابن سينا عن الفلسفة المشرقية : ومع أن هذه الأسرار ربا كانت متضمنة في كتاب الشفاء لابن سينا، وفي يعض الكتب الأخرى، فإن هذه الأسرار، أو سر هذه الأسرار، " لا يمكن التعبير عنها في شكل صاف في أي كتاب على الإطلاق – وهي معضلة يبدأ ابن طفيل في التواصل مع صديقه بشأنها معترفا بأن طلبه كان أداة لتوليد « مفهوم نبيل قادني إلى أن أشارك في مشاهدة حال لم ألمحها من قبل». وإذ يشير ابن طفيل مجددا إلى هذه التجربة الجديدة للحال التي جاءت بمناسبة سؤال صديقه، يعترف أنه صاحب ذوق فقط لها أو مجرد « ذوق خفيف » ""؛ ومع هذا فهو يصفها بأنها خارقة للعادة بحيث لا يمكن التعبير عنها وشرحها، بيد أنها تبعث على الفرحة والسرور لمرجة أن المرعي يعجز عن أن يبقى متحفظا بشأنها أو « حفظ أسرارها »، ولكنه مدفوع إلى إفشاء السر على نحو غامض. والإفشاء الغامض – أي الكلام عما لا يمكن الكلام عنه، والتعبير عما لا يمكن التعبير عما لا يمكن شرحه، يتحكم في لسان المرء ويقاوم السكوت، وتمرين المرء لنفسه على التصفية والهارات الضرورية للسيطرة على الفنون من هذا النوع هو موضوع الكتاب، وهو مقدم بشكل صحيح مع ما يبدو أنه تقرير مفصل عن الإخفاقات والنجاحات للصوفية والفلاسفة الذين تكلموا، أو تظاهروا بالكلام، عن رؤاهم الخارقة للعادة.

on Ibn Tufayl , Hayy , 15.

<sup>(2)</sup> Ibid . 156.

<sup>(3) [</sup>bid . 4 . cf.6 . 18.

وكوزطنا وانا النتم علنترمكا وندا الوكود فكور ادر والدارا وراحد مكون عنو والخروعة الدعاة الديسما لولك لاخروا مال الكريد يحوب المنعة بطارمعة وكنون الحاصر احقه أدوادها فالدود والروكمة عن المرمرجية في مكافر راء على منفرقة ارجار معلولا فيدامًا وعون ذاك وخاهته كانتون فكالمناس حث وجورهاهم الرق فالكونار يكافية إعله ومغلولا ولكررضاه ماساعاة للعلاف الوهمسة المهما كالاسوالين والمااريكونا منكا وسر مذخيله عامكه زالم إزاليرا علم للاخزوكوز العلاقد ازته لوحورهما مكورالفله المول الكافذ الحامرعارج موحولوامهاعلماعلت والعلافة عرضه مكوريا كأفأو صاك المالغرم المازاواللازم وقفواعم ماخرضه وكورللدكالغص عليه عاله منكوان مرضن الكافوة علولس الرواحث الوحود والجد ومنول المماار واحد الوكودف ارتور ذاتًا واحل والاطتكرين كل فاحربها فاجر الرحود والعلو المااركون كل واجربها وللعوالدك حصنه الحالد المحز المته اوعالف فاركان الخاذ والعمالات لزائة بالراف وعافنه ماته استر فو وهذا خلاف وعالم العالمة وعا وولك العدالية عومهما غرجنان وترقان فرممار فرادها او فادمفسر امعكذات متذا ولمعكان فعقذا المفاري الطفة بإمارها واكداك الينسر فاعداك وهوا عصع مافارت وكالمعى بشهرا فيابد كاز زكاواحد مهما مارا اختره ولاسترغالف وينتم المغنم اوالاستاال مرغ المعنى وعادرالمعوى اعتراض كالكواصق افعترالوانه وعنه الكواص أتازيدك خصعه السيما فودلك الودور الحققه فعك ارستمو الكاف وقرورك ، الالحلف فسعرادلف والمار يحرص معزاتسا بخارمه اعزيداهما مكوزاوا الدالعلة لمربعرم يسكرلوا ماك العدة المصلف مكورلوا ماك العداء كاستالزوات واحتراو يدر مكورلو الكالعداد استرتارا انغاث واض الرحود وزكك انفوال واصالوهو دمكور وعرد ومر ذكا فاخترا اعاض مالمفزوله متنعا وامرعن وقد صلاوح إماهو واحسالود يعم ملاش كاح الوحود برائم وهو عدداء لكز الدحر ومكور واحله مرقينهم الما واجتدا الوحود عكد الوحود عكر دواما وهراجال ولف والحراف كالمرومعوا ما بعرما بوادمه والمعو والعلودال المعوالكون والعوداوحوداواكوناوكان والعودود

١- صفحة من مخطوط من القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادى من كتاب « الشفاء » لابن سينا يبين بداية الفصل السابع من المقالة الأولى عن «واجب الوجود واحد: ونقول أيضا إن واجب الوجود يجب أن يكون ذاتا واحدة »

ويبدأ التقرير بفحص أغاط معينة من الكلام الغامض الذي يشير إلى تجربة الرؤيا نفسها على الرغم من أن تعبير « فلسفة » غائب في هذه المرحلة « فيان تعبيرات مشل « العلم » و « العلم النظري » و « الفهم النظري » و « القياسات المنطقية » و « الطبيعة » و «ما ورا » الطبيعة » تنبه القارئ إلى أن هذه التجربة عن الرؤيا تتضمن، أو متضمنة في أغاط بعينها من الكلام الفلسفي والكتابة الفلسفية ). وفي البداية يحدد ابن طفيل سمات الكلام الغامض في كلام ثلاثة من الصوفية باعتبار أنه يحمل نكهة الهواة لأن مؤلفيها افتقروا إلى المهارة العلمية. وهو على استعداد لأن يعترف أنه ربما يوجد ندرة من الأفراد يمكنهم على نحو ما أن يلموا بجميع موضوعات العلوم النظرية بدون بحث نظري، ولكنه يترك الموضوع عند ذلك. أما بالنسبة للبقية، فهو يفحص كلام الرجال الذين جربوا، وصاروا من أصحاب المهارات من خلال المتابعات العلمية. أول هؤلاء هو « الشيخ » الغزالي الذي، عندما وصل هذه الحال، نطق ببيت من الشعر لتوضيحه يقول معناه:

لقد كان ما كان ولا يمكن التعبير عنه

لا تكثر من السؤال ولكن تمثل الأحسن('''

هذا البيت ( وهو من شعر ابن المعتز ) يلمع إلى تجربة جنسية يؤكد الشاعر أنها وقعت؛ وهو لن يصفها، وينبغى على السامع أن يصدقه ولا يسأل عن الحكاية تفصيلا.

ثم يبدأ نقد سلف ابن طفيل المباشر، الفيلسوف ابن باجة ( ت٥٣٣ ه / ١٦٣٩ م ) وفيه يدخل ابن طفيل اقتباسا طويلا من ابن سبنا ومن أقواله وأمثاله هو، بقصد توضيح العلاقة بين المرتبة التي يتم الحصول عليها من خلال العلم النظري والدرجة التي حازها نتيجة الرؤيا التي جربها نتيجة لسؤال صديقه عن أسرار الحكمة المشرقية. وعلى الرغم ممن أن كلام ابن بساجة ( المقتبس من مقالته المعنونة « في اتصال العقل بالإنسان» ) يشير إلى حالة ما هو مبروك، يكن أن تسمى مقدسة، تتخطى العلم الذي تم تحصيله من خلال العلوم المعتادة وهلم جرا، فإن ابن طفيل يرفض تصديقه. وبدلا من هذا يؤكد أن ابن باجة يتكلم في الحقيقة عن درجة تم الوصول البها من خلال العلم النظري، وأنه متأكد من أن ابن باجة لم يتخطها – أي إنه لم ير رؤيا عن الحالة السامية الحقة، وكذلك فإن إشارته إليها ليست سوى كلام فارغ. بيد أنه يؤكد ثقته في

<sup>(</sup>t) Ibid 4-10.

<sup>(2)</sup> Ibid., 4. This Verse is given in Ockley's translation.

أن ابن باجة كان ضليعا في العلم النظري – وهو شيء لم يقله لا عن ابن سينا ولا عن الغزالي، اللذين مدحهما بسبب إنجازاتهما الأرقى. إذن لدينا حتى الآن (١) ثلاثة صوفية مجهولون من الواضح أنهم مروا بتجربة الرؤيا، ولكن لم تكن لديهم أية تجربة علمية؛ (٢) الغزالي الذي ساعدته خبرته العلمية على أن يبقى ساكتا بشأن سر تجربة الرؤيا التي جربها ويحافظ على السر؛ (٣) ابن باجة الذي يفتقر إلى تجربة الرؤيا، ولكنه ضليع في العلم النظري. وبعبارة أخرى، فهر يدرى أنه قد مر بتجربة الرؤيا نتيجة لسؤال صديقه، ولكنه كان قبل ذلك قد توصل إلى الدرجة نفسها التي وصل إليها ابن باجة في المعرفة النظرية: ذلك أن إنجازه في المعرفة النظرية يتيح له أن يؤكد أن ابن باجة كان يفتقر إلى تلك التجربة. ومع هذا ما علاقة التي رآها حديثا تسمح له أن يؤكد أن ابن باجة كان يفتقر إلى تلك التجربة. ومع هذا ما علاقة التي المؤيا بالعلم النظري، بغض النظر عن السماح لواحد يمتلك الخبرة في الدراسات العلمية بالحديث عن تجربته في الرؤيا بصياغة حرفية مصفاة –أي ليس فقط الكلام عنها بشكل غامض، وأنا حفظ سرها قاما.

والمجالان «مختلفان » حتى مع أنهما هما «الشيء نفسه » يقول ابن طفيل: إنهما الشيء نفسه بعنى أنه لا شيء محجوب في تجربة الرؤيا ما لم يكن محجوبا بالفعل في العلم النظري ( وسوف يضيف لاحقا، بشرط أن ما يمكن إدراكه بالوسائل النظرية في الميتا فيزيقا – ويجب أن نضيف المنطق، والرياضيات، والفيزياء، لأن الميتافيزيقا كان تتوج كل هذه العلوم " وصحيح وحقيقي » بيد أن هذا كما ينبغي أن نفترض كان يجب أن يقال عن تجربة الرؤيا كذلك ). إنهما مختلفان من حيث إنه في الرؤيا يرى المرء هذه الأشباء نفسها (١) بقدر كبير من الوضوح؛ و (٢) يواسطة شيء ليس له اسم عام أو مصطلح فني، ومن ثم فإن ابن طفيل مرغم على أن يحدده مجازا على أنه «القوة »، وهو ما كان ابن سينا قد أسماه « سر » التلقين "".

ولكن يبدو أن هناك اختلافين أخريين في المجالين. والعلم النظري يضم الكثير من الأجزاء أو يتكون من عدد من العلوم يمكن دراستها وفق نظام مقبول، بحيث تبلغ ذروتها في الميتافيزيقا. وتجربة الرؤيا، على النقيض، لا تبدو ذات أجزاء، ولكن لها درجات: فمن يتنوقها يسعى إلى المزيد أو إلى الأقل. وكان ابن طفيل قد تنوقها، أو بالأحرى « ذاقها بشكل خفيف فقط »،

(1) [bid,12].

<sup>(2) [</sup>bid.5.7.9].

حسبما قال بمزيد من الدقة (١٠٠٠). يصف ابن سينا الذي نقتبس منه الآن اقتباسا طويلا ( من كتابه الإشارات والتنبيهات وهو كتاب خفي كتب قبل موته مباشرة ) لا حالة واحدة، ولكن العديد من الحالات في تجربة الرؤيا هذه. وتعليقا على هذه الأوصاف يقول ابن طفيل إن ابن سينا « قصد بها أنها يجب أن يحوزها عن طريق التذوق »(١٠)، بيد أنه لا يخاطر بالتدبر فيما إذا كان ابن سينا قد تحقق من قصده أم لا. ولا شك لديه في أن الغزالي ينتمي إلى أولئك الذين « كانوا في ذروة السعادة ووصلوا إلى هذه المراتب المشرفة »؛ بيد أنه غير واثق بما فيه الكفاية لكي يؤكد أنه أيضا كانت له ذائقة من ذلك الشيء الذي لم يكن هو نفسه قد ذاقه حتى سأله صديق عن أسرار الحكمة المشرقية. ومع هذا فهو مستعد لأن يعبب على ابن باجة وجود شكوك مماثلة حول الغزالي قائلا له: « لاتسمى حلوا ذلك الذي لم تذقه » (١٠) ويعمل ابن طفيل على إعادة الاعتبار لابن سينا والغزالي بوصفهما وجلين أساء ابن باجة فهمهما والحكم عليهما، رجلين ينتميان إلى طبقة مختلفة وأعلى من طبقة ابن باجة.

وعندما يسمح ابن طفيل لنفسه في النهاية أن يتغلب على تحفظه وسريته ويتكلم باسمه عن الرؤيا التي شاهدها حديثا، يطلب من صديقه أن يتخيل « مثالا »: وقد اقتبس من شخص آخر مثلما فعل الغزالي – هو ابن سينا – ولكنه بخلاف الغزالي يخترع الآن قصته الخرافية الخاصة. والمقصود بالمثال أن يوضح الفرق بين حالتي الإدراك، النظرية والرؤيوية. وهو يقول لصديقه: تخيل شخصا له موهبة وفطنة طبيعية طيبة، إلا أنه ولد كفيفا وعليه أن يتعلم كل شيء عن مدينته سلخاله والخيوانات، والشوارع... إلخ، بما في ذلك الألوان – بوسيلة أخرى غير النظر؛ ثم، بعد أن حتى المعرفة الكاملة بالمدينة بهذه الطريقة يفتح عينيه ويجد أن لاشي، يراه مختلفًا عما كان يعتقد أنه عليه، الآن فقط يجرب وضوحا إضافيا مصحوبا بمسرة كبيرة (١٠) هذا المثال الخيالي يلقى بظلاله سلفا بطرق كثيرة على بناء قصة حي بن يقظان وخاقتها. واستخدام المدينة بدلا من الكون موضوعا لاستفسار الرجل الأعمى ربما يكون، بطبيعة الحال، قد فسره بالاستخدام التقليدي الكدن موضوعا لاستفسار الرجل الأعمى ربما يكون، بطبيعة الحال، قد فسره بالاستخدام التقليدي حتى على أنها صورة الكون. وعلى أية حال، لن يفسر هذا حقيقة أنه في القصة الرئيسية يمتلك حتى على جميع وسائل الرؤيا؛ ومع هذا ما زال أعمى تماما، فيما يخص المدينة، ويحتاج إلى فتح

<sup>(1)</sup> Ibid., 6, 18.

<sup>(2)</sup> Ibid. 7.

<sup>(3) [</sup>bid., 10.

<sup>(4)</sup> Ibid., 7-8.

عينيه لكي يرى المدينة على ما هي عليه قبل أن يعود إلى جزيرته وينشغل بطرقه وأساليبه القديمة.

بيد أن هذه النقطة لا تخصنا في اللحظة الراهنة. وبحسب الحكاية يتبع المثال نظاما محددا (يعاد إنتاجه في القصة الرئيسية أيضا) يبدأ مع الحصول على المعرفة في أثناء حالة العمى، وينتهى بالأشياء نفسها التي يمكن استبعابها بعين مفتوحة. ويعقبها تعليق ألى ويقال إن الحالة الأولى تشبه حالة أولئك الذين ينشغلون بالبحث النظري بما في ذلك الميتافيزيقا، بشرط أن يكون العلم الذي تم إحرازه في هذه الحال «حقيقيا وصادقا »؛ ويقال إن الحال الثانية ستكون مثل حال هؤلاء الرجال أنفسهم الذين وصلوا ببالإضافة إلى ذلك، مرحلة أعلى من فتح عينهم الداخلية أو السرية. وعند هذه النقطة يتم الاعتراف بالاحتمال النادر أن أحدا ما قد تكون لديه هذه العين مفتوحة دائما، وليس بحاجة إلى الانشغال بالبحث النظري، ولكنه لم يتابع.

وكانت متابعة هذا السؤال أكثر من ذلك ستؤدى إلى عدد من الصعوبات. ولو كان حقا أنه في تجربة الرؤيا يبصر المرء الأشياء نفسها التى يبصرها في العلوم النظرية، فقط الشخص الذي يمتلك المعرفة النظرية الشاملة الصحيحة والحقة هو الذي يمتلك لكي يختبر حقيقة تجربته في الرؤيا وصحتها. وهو يستطيع فقط أن يتجنب مصير أصحاب الرؤى الآخرين، الذين يتخيلون فحسب أنهم قد جربوا الحقيقة النهائية، ويشعرون بسعادة سامية بسبب السرور العظيم الذي يصاحب ابتكارات قوتهم الخيالية، وهو نقد كان قد وجهه ابن باجة ضد الصوفية على وجه الخصوص أنا أن يقنع أحدا آخر أنه قد شاهد رؤيا حقيقية ؟ والإجراء الموثوق به هو البدء بمعلومات أساسية شاملة في العلوم النظرية، ثم يفتح عين المرء الداخلية، مثلما فعل ابن طغيل في مناسبة تأمل كيف يجيب عن سؤال صديقه عن أسرار الحكمة المشرقية. وكون أن هذه لا يمكن أن تكون القصة لكون المرء قد أتم دراسته للعلوم النظرية. ولكن قد تأتي أيضا قبل أو في منتصف هذه الدراسة. يكون المرء قد أتم دراسته للعلوم النظرية. ولكن قد تأتي أيضا قبل أو في منتصف هذه الدراسة. يكون المرء قد أتم دراسته للعلوم النظرية. ولكن قد تأتي أيضا قبل أو في منتصف هذه الدراسة. كيف يمكن اختبارها في هذه الحالات ؟ ما أثرها على متابعته المستقبلية لهذه العلوم ؟ وماذا عن الرجال والنساء الذين يبدو لهم أن الرؤيا جاءتهم مثل أطفال أو شباب سذج ؟ ينحي ابن طفيل الرجال والنساء الذين يبدو لهم أن الرؤيا جاءتهم مثل أطفال أو شباب سذج ؟ ينحي ابن طفيل المرجال والنساء الذين يبدو لهم أن الرؤيا جاءتهم مثل أطفال أو شباب سذج ؟ ينحي ابن طفيل المرجال والنساء الذين عدو لهم أن الرؤيا جاءتهم مثل أطفال أو شباب مذج ؟ ينحي ابن طفيلة النظرية إلى

en Ibid., 8-11.

<sup>(2)</sup> Ibid., 10.

تذوق تجربة الرؤيا، بل إنه يقترح أن أولئك الذين من أمثال ابن باجة، عن يحققون معرفة شاملة بالعلوم الأساسية في العلوم النظرية، ولكنهم لا يتلقون تلك الهبة، ليس عليهم أن يلوموا سوى أنفسهم: ذلك أنه بسبب اهتمامهم الزائد بالأشياء الدنيوية.

ولم تكن دراسة أغاط الكلام الغامض حتى ذلك الحين مهتمة بالكلام الغامض عن تجربة الرؤيا نفسها. وقد بينا أن التواصل مع هذه التجربة مهمة مستحبلة. ومعضلة التعبير عما لا يكن التعبير عنه بالكلمات تقاوم الحل. إن ما يُرى في تجربة الرؤيا لايمكن أن يُرى سوى في تجربة الرؤيا؛ ولا تعترف أن الحديث عنها أو الكتابة عنها في الكتب، على أية حال، كما هي في الحقيفة؛ لأن الأصوات وصورها المكتوبة أدوات للمعرفة النظرية، ومحاولة الكلام أو الكتابة عن تجربة رؤيا لابد أن تحولها إلى مقابلها النظري، وبما أن هذا لن يبين الفرق بين حالتي الإدراك، يواجه المر، إغراء محاولة التعبير عن السمة الخاصة لتجربة الرؤيا؛ وهنا سوف تختلف التعبيرات لأنها غير كافية، وسوف تؤدى بالبعض إلى الانحراف عن « الصراط المستقيم » أو الآراء المقبولة على حين سوف يظن أن آخرين انحرفوا حتى لو لم ينحرفوا، وتجربة الرؤيا تفتح مجالا أكبر مما يمكن أن يعبر عنه الكلام أو الكتابة أو يحدداد.

حتى مع أن صديق ابن طفيل لم يقصد بسؤانه أن يحركه ليقول شيئا من هذا "، فإن السؤال نفسه، الذي قاد ابن طفيل إلى المرور بتجربة الرؤيا، جعله ضروريا. ولكن بما أن ابن طفيل كان قد قال كل هذا، فإنه عبر عن الشك – الذي لابد أنه كان أكثر من شك – في أن غرض صديقه ربما كان أن يحركه لكي يكتب عن عما رآد في حال الرؤيا « كما كان حقا ». وهذا ما يرفض أن يفعله. فهو لا يريد المخاطرة بالانحراف، أو يعرض نفسه للاتهام بأنه قد زلّ وانحرف عن الصراط المستقيم، ليس حتى لكي يلبي رغبة صديق لم يكن بدون سؤاله ليتناول هبة تجربة الرؤيا السامية على الإطلاق، وهو يتطوع لإجابة السؤال بطريقة أخرى، ويقترح أنه لما كان من المستحيل للسب المذكور أعلاه أن يرد على سؤال صديقه لو أنه طلب حقا تقريرا مكتوبا عن الطبيعة الحقة لما شاهده في تجربة الرؤيا، فربما كان غرضه السعي وراء المعلومات عن « هذا الشيء بالتوافق مع منهج أولئك الذين يشتغلون بالبحث النظري »، وهذا شيء يستحيل الكلام عنه أو الكتابة عنه منهج الكتب".

(1) Ibid.

(2) Ibid., 11.

ولا بد أن صديق ابن طفيل قد ارتبك عاما وخاب رجاؤه آنذاك. فربما لم يكن يتوقع من البداية أن سؤاله سوف يولد حالة الرؤيا في ابن طفيل. ولكن بعد سماع كل هذا الكلام عن تجربة الرؤيا، وكونها أعلى من المعرفة النظرية، وأنها « تضم كل شيء ولكن لا يحتويها شيء » "، علم أنذاك أن عليه أن يقنع برواية لا بد لها أن تكون محدودة , من الدرجة الثانية وغير مرضية. بيد أنه لا يجب أن تفتر حماسته تماما: ابن طفيل يستمر متمسكا بإمكانية أن يتلقى يوما ما هبة تجربة الرؤيا. ومثال الرجل الأعمى الذي يبين العلاقة بين المعرفة النظرية وتجربة الرؤيا تفترض أن المرء يبدأ بالدراسة النظرية. وهو يعرض أن أولنك الذين ينشغلون بالبحث النظري لديهم منهج لتقديم المعلومات مكتوبة عما يرى في تجربة الرؤبا: فهم لا ينونون ماتم تجربته كما هو في الحقيقة، لأن هذا غير ممكن، ولا هم يشوهون جوهره أو يحولونه إلى معرفة نظرية. وصديق ابن طفيل، الذي يحتمل أنه كان قد قرأ أو سمع عن أسرار الحكمة المشرقية التي ذكرها ابن سينا، لا يعرف بأى طريقة ذلك الذي لايمكن التحدث به أو الكتابة عنه بمنهج آخر، ولا كيف وجد أولئك الذين يواصلون البحث النظري الطريقة للتعبير عما يستحيل التعبير عنه ببد أنه قد عرف آنذاك أن لهذا علاقة ما بطبيعة الأصوات والحروف المكتوبة، والصور والأصوات. فالأصوات أدوات للبحث النظري؛ وهي لا يمكن أن تستوعب تجربة الرؤيا، التي هي أوسع من الأشياء التي يضمها البحث النظري؛ وحينما تستخدم لكي « تكسوها »(١١)، يغيرون جوهرها ويحولونها إلى شيء نظري. ومع هذا يبدو أن هناك منهجا موجودا، طوره أولئك الذين يشتغلون بالبحوث النظرية، وبواسطته يستطيعون أن يتحدثوا ويكتبوا عن ذلك الذي يسمو على الأشياء النظرية، ليس كما هي في الحقيقة، ولكن بطريقة تقدم مع هذا المعلومات عنها. وبعرض ابن طفيل الوعد بأن يمكن أن يزود صديقه بالمعلومات التي يفترض أنها تنويرية أكثر من المعلومات المقدمة حتى ذلك الحين من الصوفية الثلاثة، ومن الغزالي، وحتى من ابن سينا، والتي تكمل المعلومات التي قدمها ابن باجة، والتي تبين أنها لا تقدم معلومات عن هذا الشيء على الإطلاق. وأولئك المنشغلون بالبحوث النظرية، وهم فقط، يعرفون جوانب القصور في اللغة والكتابة لأنهم يصلون إلى الحدود الخارجية لما عكن للغة والكتابة أن تعبر عند، ويبدو أن بعضهم قد اكتشفوا طريقة للكلام والكتابة عما يتجاوز هذه الحدود، من دون أن يغيروا جوهره أو يحولوه لشيء نظري؛ لقد طوروا منهجا للكلام وعدم الكلام، والكتابة وعدم الكتابة عنه.

m Ibid.

ızı ibid.

ويبدأ تقرير ابن طفيل عن منهج الكلام والكتابة المستخدم بواسطة أولئك الذين يتابعون البحث النظري وهم يحاولون تقديم هذا النوع من المعلومات عما رؤي في تجربة الرؤيا"، يبدأ بإزالة الغشاوة عن عيني صديقه الذي يعتقد أن هذه المعلومات متاحة بالفعل أو تكفي لغرضه: إنها نادرة للغاية؛ ولا يحدث سوى من حين لآخر أن يسك أحد الأفراد بجزء طفيف منها؛ وحتى في ذلك الحين وسبب المحرمات الدينية والتحذيرات ضد التعمق فيها، فإنه لا يبدأ نقلها للآخرين سوى من خلال الإشارات. وعلى الرغم من أن ابن طفيل مهتم بحالة الأمورفي شمال غرب أفريقيا والأندلس (« الأرض التي نحن فيها ») على وجه الخصوص، فإن ملاحظاته العامة عن ندرة وعدم كفاية ما كتب عن الموضوع ينطبق على تراث الكتابة الفلسفية العربية بأسره: أي الكتب وعدم كفاية لأرسطو (في ترجمتها العربية)، وكتب الفارابي، وابن سينا، وكذلك ما أنتج في الأندلس حتى عصره.

وبخلاف الكثير من الأندلسيين الذين كانوا معتادين على أن يتغنوا بمديح بلادهم وثقافتها، كان تقرير ابن طفيل عن تطور الثقافة الفلسفية الأندلسية رزينا إن لم يكن قاسيا"، فهو يميز أربع مجموعات:

- (١) المجموعة التي كتبت قبل انتشار المنطق والفلسفة من الشرق: كان هؤلاء المفكرون الأندلسيون مشغولين بالعلوم الرياضية ولم يكن بوسعهم المضي أبعد من هذا.
- (۲) المجموعة التي أضافت إلى الرياضيات قدرا معينا من المنطق، ولكنه لم يوجههم إلى
   الكمال البشرى الحقيقي.
- (٣) وتبع هؤلاء بدورهم جبل أكثر مهارة وأقرب إلى الكمال البشري. ومن بين هؤلاء يتميز ابن باجة بحدة الذهن، وفهمه وفراسته، « ومع هذا فإن أمور هذا العالم شغلته حتى أخذه الموت قبل أن يخرج إلى النور كنوز معرفته أو يكشف أغوار حكمته العميقة »، ومن هنا جاءت سمة التلخيص وعدم الاكتمال التي اتسمت بها كتاباته. وقد نقل عنه أنه اعترف أن عمله الرئيسي، المقالة المعنونة « في اتصال العقل بالإنسان »، لا تعبر بوضوح عن قصده، وأن من الصعب

<sup>(</sup>n Ibid., 11-12.

<sup>(2) [</sup>bid., 12-13.

فهمها، وأنه في كثير من المواضع لم يرتب تعبيراته بطريقة مناسبة أفضل، وأنه كان سيغيرها لو توقر له الوقت. وأيا ما قد يكون هذا، فإن جبل ابن باجة يضم أشخاصا آخرين حكي عنهم أنهم كانوا متساوين معه، وقد أحجموا، بخلاف ابن باجة، عن تسجيل أي شيء على الإطلاق، أو على الأقل لم يستطع ابن طفيل أن يجد شيئا مكتوبا لأي منهم.

(٤) وأخيرا، يتحدث ابن طفيل عن معاصريه هو: فهم إما مازالوا عرون بمرحلة النضج، أو توقفوا قبل أن يصلوا بأنفسهم إلى حد الكمال، أو أنه لا يمتلك المعلومات الكافية عنهم.

يهمل ابن طفيل في مناقشته الإطالة في الحديث عن تأثير المعارضة الدينية لتعليم الفلسفة في الأندلس ولابن باجة على نحو خاص، كما يتغاضى عن حقيقة أن ابن باجة تعرض للاضطهاد واتهم بالهرطقة، واحتمال أن يكون قد مات مسموما. وهذا كله أمر أكثر غرابة لأنه يؤكد على أهمية الصرامة الدينية ضد الفلسفة بشكل عام. كما أنه ليس واضحا، ما لم يكن ابن طفيل يرى أن هناك ارتباطا بين نقد ابن باجة لابن سينا والغزالي (وللتصوف عموما) وموقفه المحدد من هذا العالم، ولا السبب في أنه يكرر الاتهام لابن باجة بأنه يولي اهتماما أكثر مما ينبغي بأمور هذه الدنيا وكيف أن لهذا الاتهام علاقة بموقف ابن باجة الفلسفي. من السهل أن نفهم لماذا يحترم ابن طفيل رغبة المفكرين الأندلسيين ( الصوفية، وأصحاب علم الكلام، وكثير ممن انشغلوا بالعلوم الخفية ) في إخفاء أسمائهم، ممن اختاروا أن يتماشوا مع الحظر الديني للخوض في العلوم الفلسفية وقدموا آراءهم في ثوب آخر، وغيرهم ممن لم يكتبوا كتبا على الإطلاق، ولكنهم تحدثوا إلى الناس بالإشارات. أما ما لا يسهل فهمه فهو تناوله لابن باجة، الشخصية المركزية في تاريخ الفلسفة الأندلسية، وفي تقرير ابن طفيل كله عن السر النهائي للحكمة المشرقية.

وعا أننا لا نعرف ما الدليل الذي كان لدى ابن طفيل ليقول إن ابن باجة أخفق في الوصول إلى تجربة الرؤيا، ولا عن تلك المسألة التي دخلت فيها تجربته الرؤيا، فرعا ينبغي علينا أن ننحى هذا السؤال جانبا إلى حين. والموضوع المركزي في مقالة ابن باجة « في اتصال العقل بالإنسان » أن المواد الفيزيقية والميتافيزيقية، تتراكم، أو ينبغي أن تتراكم، في تجربة « ومضات البرق » وهو نوع بديهي من المعرفة تختلف عن المعرفة التي بلا سياق وتسمو عليها، يمكن من حيث المبدأ أن يتجاوز المعرفة العقلية إلى التجربة العقلية. إلى هذا الحد يكون ابن باجة وابن طفيل متفقين في الجوهر وربا اختلفا لفظا. بيد أن ابن باجة يمضي شوطا أبعد: إن التجربة العقلية، إذا كانت

حقيقية، يجب أن تكون متماثلة لدى جميع أولئك الذين جربوها: ومن ثم فإن تجربة أرسطو العقلية وتجربة أي كانن بشرى آخر تكون هي نفسها في هذه الحياة الدنيا. وعا أن هذه الصيغة الأسمى من المعرفة فقط هي التي تبقى بعد الموت، فإن ما يبقى من أرسطو وأي كانن بشرى آخر له تجربة عقلية حقيقية بعد الموت يكون هو نفسه تماما- لا البنية الجسدية ولا البنية الطبيعية للفرد، ولكن الجزء المقدس فقط، وهو الذكاء الخالص، الذي يبقى بعد الموت. ومرة أخرى لا يختلف ابن طفيل في أي موضع صراحة بشأن هذا الموضوع، وقصة « حي بن يقظان » تحتوى على الكثير من الإشارات التي سار فيها على خطى ابن باجة. وأخيرا، من المعلوم أن ابن باجة كان قد ينس من إمكانية تأسيس مدينة فلسفية، ومن إمكانية أن يكون للفيلسوف دور محوري في إصلاح المدن الموجودة، وإذا ما كان لنا أن نأخذ الدرس الذي تحمله قصة ابن طفيل عن «حي بن يقظان » مأخذ الجد - إذ كان حي يأسف من أنه حاول إصلاح المدينة الدينية في جهله في الجزيرة المجاورة ورحل إلى جزيرته لكي يتأمل في عزلة - يبدو ابن طفيل متقبلا لموقف ابن باجة في هذه المسألة أيضاً. لماذا، إذن، ينخرط في مثل هذا الهجاء ضده ؟ هل لأنه لا يعترض على مادة آراء ابن باجة، ولكنه يعترض على طريقة تعبيره عنها، أم لكشفه هذه الآرا، بدلا من إخفائها في المؤلفات النظرية، أو على صراحته غير الضرورية والخطيرة أيضا ؟ ومن ناحية أخرى، كان اقتراح ابن طفيل بأن ابن باجة كان مهتما أكثر مما يجب بأمور هذا العالم مما حال بينه وبين تجاوز المعرفة النظرية وإشارته إلى السمة المختصرة وغير المكتملة لكتاباته، والاقتباسات التي تبرهن على أن ابن باجة نفسه قد اعترف بأن ما أراد أن يبرهن عليه في « اتصال العقل بالإنسان» لم يتم التعبير عنه بوضوح أو على نحو جيد، وتأكيده على أن أغوار « حكمة » ابن باجة لم تتكشف بسبب موته الباكر - كل هذا تجمع لصالح دفاع عام عن الفلسفة في بلاد كانت القيود الدينية ضد الفلسفة قد جعلت من المستحيل عليها أن تبقى ما لم تلجأ إلى اللغة المشفرة.

# ابن طفيل عن الفارابي

ولمزيد من التأكيد على هذه الأطروحة نتحول الآن إلى تقرير ابن طفيل عن مؤلفات الفارابى الذى كان الفيلسوف المفضل لدى ابن باجة، بعد أرسطو: أما ابن سينا ( كان لابن طفيل أن يناقش أرسطو وابن سينا سويا مثلما كان الغزالي قد فعل من قبل) الذي كان مذهبه عن « النفوس المتجردة عن التجسد » والبقاء الفردي من خلال القوة التخيلية، فقد رفضه ابن

باجة؛ كما أنه انتقد الغزالي بسبب سروره بتجربة الرؤيا التي مرّ بها على أساس أن هذا كان من نتاج خياله الخاص.

ينحى ابن طفيل كتابات الفارابي عن المنطق جانبا ويركز على كتاباته «الفلسفية » (۱) التي يصفها بأنها «موبوءة بالشكوك ». و يقدم ثلاثة أمثلة: (۱) في «المدينة الفاصلة» يؤكد أن نفوس الأشرار تبقى بعد الموت وتعانى العذاب الخالد بلا نهاية؛ (۲) في «السياسة الدينية» يعلن أن نفوس الأشرار لا تبقى بعد الموت وأن النفوس الفاصلة والكاملة فقط هي التي تبقى؛ (۳) في شرحه كتاب الأخلاق لأرسطو (وهو مؤلف لا توجد نسخة منه معروفة الآن)، يصف السعادة الإنسانية بأنها شي، لا يمكن إحرازه سوى في هذه الحياة فقط، مضيفا كلمات بما يعنى أن «كل ما يتعدى هذا ثرثرة بلا معنى وحكايات عجائز ». وفي مسألة خلود النفس، إذن، يقول الفارابي أشياء مختلفة في كتب مختلفة ويناقض نفسه. ولا يعلق ابن طفيل على الرأيين الأولين. وعلى الرغم من أنه يعترف، فيما يتعلق بالرأي الثالث، بأنه يعيد صياغة رأي الفارابي، أو بقدمه بكلماته هو، فإنه لا يقول إنه رأي زائف أو أنه هو نفسه له رأي آخر أو مضاد، ولكن فقط أن الفارابي « يجعل الناس جميعا يانسين من رحمة الله ويضع الشرير والفاضل على المستوى نفسه، عا أن مصيرهم جميعا العدم ».

واهتمام ابن طفيل الرئيسي ليس منصبا على الحقيقة أو الصلاحية في موقف الفارابي الجذري كما صاغه، ولكنه منصب على مضامينه الأخلاقية والسياسية والدينية في هذه الحياة الدنيا: وهذا سبب أنه يعتبره «انزلاق » و « عثرة » خطيرة (٢٠ بالإضافة إلى هذا، هناك مذهب الفارابي المعلن والذي فهم بشكل خاطئ عن النبوة: من أنها تنعلق علكة التخيل على وجه الخصوص، وأن الفلسفة يجب أن يكون لها تقدير أعلى من النبوة، وابن طفيل لا يعلق على رأي الفارابي عن النبوة، والذي يجعله أكثر جذرية حتى مما فعله برأيه عن الخلود ( لم يعلن الفارابي في أي موضع ما ينسبه ابن طفيل له ). وهو يؤثر الصمت بشأن ربط الفارابي الدائم بين الفلسفة والنبوة، وحجته أن النبوة مرحلة متجاوزة الفلسفة التامة ومصاحبة لها بالضرورة، وهي إنجاز ضروري لمؤسس المجتمع الديني. كما أنه لا يذكر احتمام الفارابي الفائق بالدور النشيط الذي يجب أن تلعبه الفلسفة في المجتمع الديني.

<sup>(1)</sup> Ibid., 13-14,

<sup>12)</sup> Ibid., 14, cf. 11.

وليس هناك معنى لنقد ابن طفيل لفلسفة الفارابى فى ضوء إمكانية هدم آراء مقبولة عموما عن الخلود والنبوة سوى إذا كان النظر إلى الفيلسوف على أنه يرى فى المجتمع الديني مجتمعا رافضا للتعليم الفلسفي بالطبيعة وأنه لا يجب أن يفعل شبئا يزعج عقيدته التقليدية، وهو الدرس النهائي فى قصة حي بن يقظان. وفى هذا كما رأينا يتبع ابن طفيل ابن باجة، الذى تملكه المأس من تأسيس مدينة فلسفية. ولكنه يتجاوز ابن باجة بمحاولته عزل المجتمع الديني عن الفلسفة عن المجتمع الديني:

ففى « حي بن يقظان » تعايش الاثنان كل على جزيرته الخاصة المنفصلة، وأي عضو من المجتمع الديني يشعر بالحاجة إلى الأشباء الأعمق لا بد له من أن يقوم بالرحلة إلى جزيرة الفيلسوف بنفسه: وفى الحياة الحقيقية، يجب أن تكون الكتابة الفلسفية سرية بحيث لا يجد أحد من المضطهدين شيئا يشير ولو من بعيد إلى أن الكاتب يعننق مذهبا معاديا، مثل آراء ابن باجة والفارابي عن الخلود أو آراء الفارابي عن النبوة.

بيد أنه يجب علينا أن نولى اهتماما خاصا للطريقة التي يقرأ بها ابن طفيل أعمال الفارابي الفلسفية ويرشد أصدقاءه إلى قراءتها. فهو يبحث عن الفقرات « المشيرة للشكوك »، ويقارن فبما بينها، ويرتبها في تتابع يبدأ بالفقرة التي تثير أقل قدر من الشكوك وينتهى بأكثرها ريبة. وعندما يجد أن الفقرة الأكثر ريبة، تتناقض مع الفقرات الأقل ريبة يفترض أن الفقرة الأكثر إثارة للشك تمثل رأي الفارابي الأصلي ويعلق على هذه الفقرة بدلا من الفقرات الأقل مدعاة للريبة أي إنه يستبعد ما يقوله الفارابي عن نفوس الأشرار وعن معاناة نفوس الأشرار وعن بقاء نفوس الفضلاء على أنها تصريحات شعبية أو مفيدة سباسيا، وينتقد تصريح الفارابي، الذي يبدو أنه يقول إن بقاء أي نوع إن هو إلا خرافة لأنه مؤذ من الناحية السياسية. وأخيرا، يرفض ابن طفيل أن يفسر هذه التصريحات بحيث يجعلها تنفق مع الرأي العام: مثلا، أن أكثر تصريح مثير للريبة عند الفارابي يمرد في شرحه لكتاب الأخلاق لأرسطو وقد يعكس رأي أرسطو بدلا من رأيه هو؛ أو النالوابي يميز عموما بين السعادة « البشرية » أو « السياسية » والسعادة «الإلهبة» أو بين أن الفارابي يميز عموما بين السعادة « البشرية » أو « السياسية » والسعادة «الإلهبة» أو بين معادة الدنيا وسعادة الأخرة، بحيث إنه في تعليقه على كتاب الأخلاق لأرسطو يمكن أن يكون متحدثا عن «السعادة البشرية» التي هي ممكنة في هذا العالم فقط.

### ابن طفیل عن ابن سینا

فى التقرير عن ابن سينا " يقدمه على أنه الكاتب الوحيد الذى نجح فى تجنب الانزلاق أو التعثر . والفيلسوف الوحيد الذى لم يستطع ابن طفيل أن يعثر له على غلطة. إنه كاتب قادر على أن يعيد كتابة كتب أرسطو ويتبع مذهبه والمنهج الفلسفي فى كتاب « الشفاء »، ويعلن فى الوقت نفسه أن من رأيه أن الحقيقة غير ذلك ويحيل القارئ الذى يسعى وراء الحقيقة الخفية إلى كتاب آخر من كتبه عن المشرق غير موجود الآن فى أي مكان. ويفهم ابن طفيل هذا على أنه يعنى أن المرء بحتاج إلى أن ينشغل فى قراءة « حذرة » لكتاب الشفاء وكتابات أرسطو. وإذا قعل هذا ، يجد أنه على الرغم من أن الاثنين يتفقان فى الشطر الأكبر ، فإن كتاب الشفاء يحتوى على أمور بعينها ليست من الأرسطية فى شىء. ويتعقب تلميح لابن سبنا فى كتاب الشفاء يصل إلى استنتاج أن المعنى السطحي لكل شىء وارد فى أعمال أرسطو وفى كتاب الشفاء لا يساعد المرء على تحقيق الكمال لأن هذا الفرد يحتاج إلى أن يدرك « أمرارها ومعناها العميق».

ولا يتحدث أبن طغيل عن موضوع فلسفي واحد له علاقة بأرسطو أو ابن سبنا، بما يعطى الانطباع بأن مذهبيهما لاغبار عليهما أو يبدوان كذلك. ومع هذا فإن ابن طفيل لا يمثى تماما فيما يعلنه ابن سينا في كتاب الشفاء. ويصير هذا واضحا من الطريقة التي يحاول أن يعرض بها أعمال أرسطو (ولا يذكر منها شيئا بالاسم) وابن سبنا دون أن يضطر إلى ذكر أي من المسائل التي كان الغزالي قد اتهم فيها ابن سينا بالكفر: أزلية العالم، معرفة الله بالجزئيات، والثواب والعذاب في الحياة الآخرة. ويعلن مثل الغزالي أنه، فيما يخص كتب أرسطو، يأخذ أبن سينا على عاتقه « أن يعبر عن فحواها ». وقد فهم الغزالي هذا على أنه يعني أن المرام لم يعد بحاجة للرجوع إلى كتب أرسطو. وبهذا استطاع أن يتحدث عما كان الفلاسفة يفكرون فيه على أساس ما يوجد في كتاب الشفاء. أما ابن طفيل، من ناحية أخرى، فلا يثق في مزاعم ابن سينا بأنه يعطى محتوى كتب أرسطو، ولا هو يتبع اقتراح ابن سينا بأن القارئ الذي يسعى وداء الحقيقة المكشوفة ينبغي عليه أن يذهب إلى كتابه عن الحكمة المشرقية. فهو يفهم ابن سينا على أنه يعني أن على أن على أنه يعني وداء الحقيقة أن على المراء أن ينشغل، ليس بالقراءة الواعية فقط لكتاب الشفاء، بل وكتب أرسطو كذلك.

معناه السطحي لأنه غير كاف، ودون أن يخبرنا ما إذا كانت مذاهب مثل أزلية العالم أحد المعانى السطحية أو العميقة في هذه الكتب. وهكذا يستغل التمييز بين المعانى السطحية والمعانى العميقة في هذه المؤلفات لكي يتجنب الاضطرار إلى التعامل صراحة مع أى من الموضوعات التي أثارها الغزالي في كتاب « تهافت الفلاسفة » وأن يلمح إلى أنه قد يتحول إلى أن الغزالي تعامل مع المعنى السطحي في كتاب الشفاء لابن سينا بدلا من معناه العميق أو الخفي " وربما يكون من خصائص أسلوب ابن طفيل في الكتابة أن الموضع الوحيد حيث يتحدث بصراحة عن التمييز بين المعنى السطحي والمعنى العميق، يستخدمه لكي يحمى الكتابات الفلسفية ضد العيون المتوسلة لرجل مثل الغزالي بدلا من أن يميط اللثام عن المعنى العميق على وجه الخصوص.

# ابن طفيل عن الغزالي

يحمل التقرير عن كتابات الغزالى (٢) ذلك التمبيز المريب من حيث كونه أطول (ثمانية وثلاثين سطرا) من التقارير التى كتبها عن كتابات ابن باجة (أحد عشر سطرا) والفارابى والفارابى (أربعة عشر سطرا) وابن سينا وأرسطو (أحد عشر سطرا) سويا. والغزالى مثل الفارابى يناقض نفسه ويقول أشياء مختلفة في كتب مختلفة. ولكنه ليس ملوما بقدر حدة اللوم التى وجهها ابن طفيل للفارابى. فهو متهم بالانشغال بهذه الممارسة لكي يتوده إلى العامة وينال رضاهم، لدرجة أنه على استعداد أن يتهم الآخرين بالكفر بسبب العقائد التى يعتنقها هو نفسه. والمثال الذى اختاره ابن طفيل هو مرة أخرى مسألة الحياة الآخرة: (١) في كتاب «تهافت الفلاسفة» يتهم الغزالى الفلاسفة (أي ابن سينا) بالكفر لأنهم ينكرون بعث الجسد بعد الموت ويؤكدون أن الأرواح فقط هي التى تثاب وتعذب؛ (٢) في مقدمة كتاب «ميزان العمل» يقول إن هذا بالتحديد المذهبي يعتنقه «أقطاب» الصوفية؛ (٣) في كتاب «المنقذ من الضلال» يقول إن عقيدته الخاصة أنذاك هي عقيدة الصوفية، مضيفا أنه توصل إلى هذا بعد «بحث واسع» من جانبه. والصوفية في ذلك الحين مذكورون بالاسم للمرة الأولى وكذلك زعم الغزالى بأنه يتبع عقائد الصوفية. وبما أنه يقال إن كتبه تكشف لمن يجشم نفسه عناء تدبرها وفعصها بشكل دقيق عن الكثير من الأشياء يقال إن كتبه تكشف لمن يجشم نفسه عناء تدبرها وفعصها بشكل دقيق عن الكثير من الأشياء

<sup>(1) [</sup>bid., 15.

<sup>(2)</sup> Ibid., 15-18.

من هذا النوع '' فلا بد له من أن يعجب كيف أن ابن طفيل يرغب فى أن يحكم صديقه على رحلة الغزالى الماهرة ( فى المنقذ من الضلال )من الفلسفة إلى التصوف، وهى الرحلة التى يجد فى مسارها عقيدة فلسفية كان قد اتهم من يعتنقها بالكفر، وينسب العقيدة نفسها للصوفية، ويقول أخيرا إنه يعتنق هذه العقيدة الصوفية، ولكنه لم يتوصل إليها سوى بعد بحث شخصي واسع المدى، عندما كان فى الحقيقة قد وجدها فعلا فى ابن سبنا.

ولا يقدم ابن طفيل الغزالى بوصفه فيلسوفا أو ضمن الكتاب (أرسطو، الفاربى، وابن سينا) الذين وصلت مؤلفاتهم عن الفلسفة إلى الأندلس " ؛ ومع هذا فهو ليس صوفيا عاديا، ولكنه رجل تبحر بمهارة خلال العلوم، واعتذاره الماهر عما يفعله في كتبه تمثل في أن هناك ثلاث طبقات من الأراء: (١) إحداها يتفق فيها مع العامة؛ (٢) والأخرى تتناسب مع السائل أو الباحث الذي يخاطبه؛ (٣) وطبقة ثالثة يحتفظ بها لنفسه ولا يكشف عنها سوى لأولئك الذين يشاطرونه عقيدته. وعندها يقتبس منه مخاطبا قارئه على النحو التالى: « وحتى إذا لم يكن لهذه الأقوال أثر آخر غير إثارة الشك لديك في المعتقدات المتوارثة عندك، فإنها تكون مفيدة بما فيه الكفاية. ذلك أن من لا يشك لا ينظر، ومن لا ينظر لا يرى، ومن لا يرى يظل أعمى عليل الفكر »("). وربما يكون هذا اعتذارا كافيا عن الممارسة التي اتبعها الغزالي في كتاباته، لأنه استطاع أن يكون كل شيء لكل الناس؛ ولكي يقدم نفسه مدافعا عن « الرؤية» بعين المرء نفسه بدلا من يكون كل شيء لكل الناس؛ ولكي يقدم نفسه مدافعا عن « الرؤية» بعين المرء نفسه بدلا من قبول ما «يسمعه» المرء (هنا يقتبس مرة أخرى مع استخدام ببت من الشعر للشاعر الطلبطلي الوقاشي وهو يعبر عن مسألة رقيقة ) " والمدافع عن الديانة الصحيحة في الوقت نفسه. وتعليق ابن طفيل على كل هذا هو أن القارئ لايتعلم شبئا من مثل هذا النوع من التعليمات، التي تستخدم الإشارات والتلميحات، ما لم يعرف بالنعل أو أن يكون مؤهلا بشكل جيد قاما بحيث يحتاج إلى أبسط تلميح".

<sup>(</sup>n lbid., 16.

<sup>(2)</sup> Ibid., 11-12.

<sup>(3)</sup> Ibid., 16.

<sup>(4)</sup> Ibid.

is ibid.

وقد تناول تصريح الغزالى فى كتاب «جواهر القرآن » بأنه كتب كتبا خفية أدخل فيها «الحقيقة الصريحة» بشى، من الطول، وهو أمر غريب إذا ما علمنا أن تصريح ابن سينا حول الموضوع نفسه لم يكن مسببا على الإطلاق. ويؤكد ابن طفيل أن أيا من مثل هذه الكتب لم يصل إلى الأندلس ويدحض كلام أولئك الذين زعموا أن واحدا أو أكثر من كتب الغزالى المتاحة كان خفيا وللخاصة فقط. ومجادلته قائمة على أساس أنه كلما كان الكتاب أكثر تخفيا، كلما كان يكون « أغمض». ولكن إذا كانت هذه هى الحال، فإذن إما أن الغزالى كان على خطأ فى إدخال الحقيقة الصريحة فى الكتب الخفية، أو أن كتابا مثل « المقصد الأسمى » يكون فى الحقيقة كتابا خفيا لأنه يحتوى على أشياء غامضة أكثر من الكتب الأخرى التى زعموا أنها خفية. بيد أن الغزالى نفسه أعلن أن « المقصد الأسمى » ليس كتابا خفيا للخاصة ؟ والسؤال وضعنا فى اعتبارنا الرأي القائل بأن الم ، يحتفظ لنفسه ولا يكشف سوى لأولئك الذين يشاطرونه معتقداته، فهل يكون هذا تلميحا آخر إلى أن الكتب المصممة لأن تكون، أو يحوم الشك حول أنها خفية، ليست خفية فى الحقيقة، على حين أن الكتب التى يعلن عن أنها خفية ليست في أنها خفية أيست في أنها خفية أيست في أنها خفية المست في أنها خفية أيست فى أنها خفية أيست في أنها خفية أكثر من البقية؟

وأخيرا (وتحت قناع تقرير عما كان يظنه شخصًا حديثًا ولكنه غير معروف) يسجل ابن طفيل تفسيرا لما قاله الغزائي في نهاية واحد من أهم كتبه الخفية، « مشكاة الأنوار »، وهو أن أولئك الذين يصلون إلى الحضرة الإلهية «علموا أن هذا الكائن يشميز بصفة تنفى الوحدة الخالصة »: هذه الفقرة، حسبما ساد الظن، تبين أنه لابد أن الغزائي كان يعتنق المذهب القائل إن هناك «تعددية معينة في الحقيقة الأولى » (1) . ويدافع ابن طفيل عن الله، ولكن ليس الغزائي، ضد ما يقوله عنه « الظالمون »، ثم يختتم قائلا إن «المعلم» قد حاز السعادة العليا ووصل إلى « أسمى المراتب شرفا » دون أن يقول ما الذي وصل إليه. كان ابن طفيل قد وصل آنذاك إلى النقطة العليا في « علم المكاشفة « عند الغزائي. وكان الغزائي يظن أن تجربة « المكاشفة »، هي نظير « المشاهدة » عند ابن طفيل، يمكن أن تكون موضوع تقرير علمي وأن المعرفة المتحصلة من خطالها يمكن تضمينها في الكتب. ولكن هذه تجربة كان ابن طفيل قد أعلن أنه يستحيل الكلام خلالها يمكن تضمينها في الكتب. ولكن هذه تجربة كان ابن طفيل قد أعلن أنه يستحيل الكلام

en Ibid., 17-18.

عنها أو الكتابة عنها - والم الذي يحاول أن يفعل هذا سوف يحول التجربة إلى شيء آخر، ويشوهها، ويخضعها لأغاط من التعبيرات التي تؤدى إلى الانزلاق أو الظن بأنه قد انحرف عن المسار المستقيم. والتقرير الطويل عن الغزالي يقدمه كما لو كان قد فعل كل شيء أصر ابن طفيل على أنه كان من الواجب ألا يفعله. وبخلاف كتب الفلاسفة ( أرسطو وابن سينا اللذان ذمهما )، التي تحتوى على معنى سطحي يمكن للدارس أن يتابعه خطوة بخطوة وأن يفيد منه حتى يصل النقطة التي عندها، إذا استطاع، يستوعب معناه العميق والسري، وتصل به كتب الغزالي في النهاية من خلال الإشارت والتلميحات إلى الشك في المعتقدات الموروثة؛ أنها تفتقر إلى السطح الصلب الذي يمكن للدارس أن يسير عليه دون أن ينزلق ويفقد المعتقدات الموروثة حتى يمكنه أن

#### مسلك ابن طفيل إلى الحقيقة

ابن طفيل مستعد الآن للحديث عن المسار الذي اتبعه هو نفسه للوصول إلى الحقيقة: وهو يفحص بدقة ويقارن ما كان الغزالي وابن سينا قد قالاه، ثم ينظر إليه في ضوء الأراء الجديدة التي قبلت في زمنه بواسطة الناس الذين زعموا أنهم يتفلسفون، أي أتباع الغزالي الذين ظنوا أنهم عثروا على آرائه الخفية ((). وهو مستعد أيضا لأن يعلن أنه، حتى قاده سؤال صديق إلى التذوق الخفيف للحقيقة من خلال تجربة الرؤيا، كان يسير على درب البحث النظري حتى وصل إلى الحقيقة الواضحة. ومن ثم فهو لا يعتبر نفسه واحدا من أولئك الناس النادرين الذين علكون العيون المفتوحة دائما وقد لا يحتاجون إلى مواصلة البحث النظري (())، ولو كان قادرا على الإفادة العيون المفتوحة دائما وقد لا يحتاجون إلى مواصلة البحث النظري (())، ولو كان قادرا على الإفادة من «سماع إشارات الغزالي» وتلميحاته، فقد كان ذلك بسبب أنه كان قد حاز بالفعل الرؤية الثاقبة لما كانت تشير إليه (()). كما أن الصديق الذي سأله عن أسرار الحكمة المشرقية لم يكن ينتمي إلى تلك الطبقة الاستثنائية من الناس؛ وهو بخلاف ابن طفيل، على أية حال، لم يكن حتى ذلك الحين قد انشغل في البحث النظري. ولأن ابن طفيل يظن أن صديقه قادر على تحقيق حتى ذلك الحين قد انشغل في البحث النظري. ولأن ابن طفيل يظن أن صديقه قادر على تحقيق

<sup>(1)</sup> Ibid., cf. 155, - 6.

<sup>(2)</sup> Ibid., 9.

<sup>(3)</sup> Ibid., 16.

إنجازات أعلى، فإنه برفض أن ينقل إليه الاستنتاجات التي وصل إليها، لأنه حتى لو كان صديقه سبقبلها، واثقا في حكم ابن طفيل، فإن مثل هذه الاستنتاجات لا توصل ما هو أكثر من بيانات مبهمة تقليدية. والمسلك الوحيد الذي يؤدى إلى المعرفة الحقيقية هو ذلك المسلك الطويل الذي سار فيه ابن طفيل، والذي فيه يجب على المرء أن يكون متأكدا من أن قبضته قوية على المبادئ متحركا خطوة فخطوة حتى يصل إلى الاستنتاج ويؤكده من خلال فراسته الداخلية – وهو ما يعنى محص المعنى السطحي لكل شيء موجود في كتب أرسطو وفي كتاب « الشفاء » لابن سينا لكي يستوعب معناها العميق والسري (المعندها يميز ما كان ابن طفيل قد ميزه فيها، وأسرار المكمة المشرقية ليست متاحة في كتابات الصوفية من أمثال الغزائي. ومن ناحية أخرى، فإن الفلسفة الموجودة في كتابات أرسطو والفارابي وابن سينا، تشطلب مرشدا، معلما حيا وتعاليم شفاهية. ويعرض ابن طفيل أن يرشد صديقه على امتداد أقصر الطرق وأكثرها أمنا، إذا ما كان على استعداد لأن يكرس نفسه للمهمة. بيد أنه يحذره من مصير ابن باجة: « إن هذا يتطلب فسحة في الوقت، وحرية من الاهتمامات، وتكريسا بمجامع القلب لهذا الفن »("). قصة حي بن يقظان أيست بديلا عن التعاليم الحية ولا هي مقصودة أن تكون طريقا مختصرا للرحلة الطويلة والشاقة. أيست بديلا عن التعاليم الحية ولا هي مقصودة أن تكون طريقا مختصرا للرحلة الطويلة والشاقة. إنها « ومضة صغيرة بمثابة حافز وتشجيع على الدخول إلى المسلك »(").

ويجب الاعتراف بأن هذا كله وسيلة شديدة الغرابة لتقديم قصة « موضح فيها بأي منهج يمكن للمر، بواسطة نور الطبيعة، أن يحصل على معرفة أشياء طبيعية وما وراء الطبيعة » كما يقول العنوان الفرعي الذى وضعه سيمون أوكلى Simon Ockley لترجمته. وهي تناقض الانطباع الذي تعطيه قصة « حي بن يقظان » بأن من الممكن للإنسان أن يحوز المعرفة الحقة بالله والأشياء الضرورية للنجاة من النار بدون استخدام وسيلة خارجية ( التعاليم ). يفحص ابن طغيل ويناقش الأشكال المختلفة للتعاليم، سواء كانت شفاهية أو مكتوبة، ويعلم صديقه كيف أن على المرء أن

\_\_\_\_\_\_

<sup>(1)</sup> Ibid., 15.

<sup>(2)</sup> Ibid., 19.

<sup>(3) [</sup>bid., 20.

يفهم ما يقال قاما مثلما يقرأ ما هو مكتوب. وهو يشير إلى أن الكتابة الوحيدة التي تحمل ثمارا وتزدى بالقارئ الم الكمال هي الكتابة التي تعني أكثر وغير ما تقوله وتقدمه على السطح، وهو ضروري ولا غني عنه مثل المعنى السطحي؛ وأن المعنى العميق والسرى لمثل هذه الكتابة غالبا ما تكون علامته ما يبدو للعين غير المدربة مثل سطع مشوش، ملى، بالثغرات، والتناقضات وعدم الاتساق. ولا ترضع « حي بن يقظان» النقطة، وأنه يمكن المرء أن يحوز أسمى معرفة بدون تعليم وليس القصد منها أن تفرح وتؤكد الأولئك الذين يجدون صعوبة في البحث النظري ( بما يسمى التجريد والعقلانية؛ ولا هي مكتوبة لكي تلهم « المتحسين في الوقت الراهن »، كما اقترح أوكلي في ملحق لترجمته. ومن ناحية أخرى، فإن ثقل شهاداتها الدينية ( القرآنية ) والزهدية والصوفية في المقدمة مساو لثقل الخلفية التي يرز منها صديق ابن طفيل لكي يسأل عن أسرار الحكمة المشرقية. وقصة حي بن بقظان لابن طفيل عبارة عن توسع سردي مسهب لقصة ابن سينا وقصة أيسال وسلامان وعبارة عن تفسير سردي لقصة أخرى ذكرها ابن سينا الذي كان قد تحدي قارئ كتابه الإشارات والتنبيهات أن « تفسر الإشارة، إن استطعت ». ويقدم ابن طفيل قصته الخاصة على أنها درس وتذكرة، ليس لأولئك الذين ينصتون فقط للكلمات، ولكن لأولئك الذين يستمعون لها بنوع من الفهم الذي يمسك بما وراءها وهو يبدأ قصته على أنها، متمسكا بحكاية خيالية، تقرير نقل إلينا « من أسلاقنا الأتقباء »"، ولكن ما إن تبدأ القصة حتى يصبح من الواضع أن الأسلاف الأتقياء لا يتحدثون دانما بصوت واحد". وعندما تنتهي القصة يعترف ابن طفيل: « لقد خرجنا فيها عن درب أسلافنا الأثقياء ٣٠٠٠.

m Ibid.

<sup>(2)</sup> Ibid., 24.

<sup>(3)</sup> Ibid., 155.

# الفصل السابع تصنيف القواميس والمعاجم كارتر جامعة نيويورك

« غزيرة بلا نظام، نشيطة بلا قواعد»: هذا ما بدت عليه اللغة الإنجليزية في عيني صمويل جونسون في القرن الثامن عشر، ولا بد أن اللغة العربية كانت تبدو كذلك في عبون مؤلفي المعاجم الأول قبل ألف سنة تقريبا. فقد كان في ذلك الوقت أن وضع سيبويه ( ت حوالي ١٨٣هـ/ ٢٩٩م) النحو والقواعد التي حكمت منذ ذلك الحين فصاعدا طاقة اللغة العربية، على حين نظم أستاذه الخليل بن أحمد ( ت ١٧٥٥ هـ / ٢٩١ م ) غزارتها بأن وضع أسس " علم تصنيف المعاجم". وبعد سنوات قليلة فقط من نشر قاموس جونسون Languish Languish (١٧٥٥ )، كان تراث علم تصنيف المعاجم العربي قد وصل ذروته في " تاج العروس من جواهر القاموس" كان تراث علم تصنيف المعاجم العربي قد وصل ذروته في " تاج العروس من جواهر القاموس" (بدأ سنة ١٧٧٤ هـ / ١٧٠٠م وانتهى سنة ١١٨٨ هـ / ١٧٧٤ م) للزبيدي ( ت ١٠٠٥هـ/ ١٠٠١م) وهو تجميع للتراث برمته، وانتصار للتراكم بضم كل عمل مهم بشكل مباشر أو غير مباشر، من الخليل بن أحمد فصاعدا. ولا يكاد يوجد موضوع في الصورة التالية التي نقدمها لتقييم القواميس الكلاسيكية لم يجد طريقه إلى " تاج العروس".

والمعجم الرسمي ليس الإنتاج الوحيد لاهتمام العرب بلغتهم، على أية حال، وقبل تناول المعاجم القياسية يجب أن نولى بعض الاهتمام لأنواع أخرى من قوائم الكلمات وكتب المراجع المرتبة أبجديا التى ظهرت فى الوقت نفسه. وهذه، على الرغم من أنها غالبا ما كانت تصنف ضمن القواميس اللاحقة، ليست بأي حال سوابق لها وإنما كان لها وجود منفصل واستمرت فى الظهور إلى جانبها. وتحت ضغط منافسة المسلمين من غير العرب، ومع التحقق من أن كلام محمد صلى الله عليه وسلم يجب أن يفسر فى سياقه قبل الإسلام، فإن معرفة العادات اللغوية للعرب الحقيقيين ( وكان هذا يعنى البدو دائما ) صارت أمرا لاغنى عنه لبناء حضارة عربية إسلامية. وقد استجاب لهذا اللغويون الأوائل من أمثال أبى سعيد عبد الملك بن قسريسب الأصمعي (ت حوالي ٢١٦هـ/

۸۳۱ م) وأبى عبيدة معمر بن المثنى ( ت ۲۱۰ ه / ۸۲۱ م ) وأبى عبيد القاسم بن سلام (ت ۲۲ ه / ۸۲۱ م ) بأن جمعوا قوانم كلمات مصنفة تغطى كل جوانب الحباة البدوية، والأنشطة، والطبوجرافية [ الصورة التفصيلية للأرض ] وثربية الحيوانات...إلخ، كما أمد الباحث الحضري بالمادة الضرورية لتطوير أسطورة اللغة العربية، أي الشكل النقي والمثالي للغة العربية التى زعموا أن البدو كانوا يتحدثون بها، والتى نزل بها الوحي على النبي محمد عليه الصلاة والسلام.

وقد استبعر إنتاج قوائم المفردات، نما أتاح ظهور أعمال أكبر وأكثر شعولا. ومثلما كانت هناك موضوعات محددة (مثل "كتاب الخيل " ) نجد موضوعات عامة مثل " فقه اللغة " للثعالبي (ت ٤٢٩ هـ /١٠٣٨ م) الذي تم فيه تجميع الكلمات حسب معانيها بطريقة يفترض أن المقصود بها أن تكون وافية وهي تسبق كتاب الكنز The treasure لبيتر روجر (نشر للمرة الأولى ١٨١٢ م). ويؤكد الثعالبي بعنوان كتابه " فقه اللغة " العلاقة الوثيقة بين الفقه واللغة التي كانت قد صارت في زمانه مسألة مؤسسية. وأكمل مثال على هذا النوع من القواميس الجامعة للمترادفات ذلك القاموس الضخم الذي يحمل عنوان "المخصص في اللغة" لابن سيده (ت ٤٥٨ هـ /١٠٦٦ م ). ومن المؤكد أن ابن سيده، الذي سوف نتناول معجمه الآخر المعنون "المحكم والمحيط الأعظم" في حينه قد حقق غرضه المقرر في جعل كل المؤلفات المتشابهة معد عدية القيمة، وليس هناك كتاب آخر يتفوق عليه. وقاموس "المخصص" عبارة عن تجميع لقوائم الكلمات السابقة مرتبة حسب الموضوع وكل مادة منسوبة بشكل دقيق إلى مصدرها مع قليل من التعليق النقدي أو بلا تعليق؛ وربما كان مصمما على نحو أوعى وأوضح من أي مرجع ماثل لمساعدة الشعراء والكتاب والإداريين في العثور على الكلمة الصحيحة. وثمة نرع مختلف عاما من قواميس المترادفات قاموس "شجر الدر" الذي ألفه أبو الطيب اللغوي ( ت ٣٨١هـ/ ٩٩١ م ) الذي يعرض المفردات في مجموعات متناسقة من "الأشجار" تحمل كل منها مائة كلمة، كل منها مرادفة لجاراتها، مع " فروع " تحمل المزيد من المترادفات داخل كل "شجرة". هذه البراعة الفائقة، التي يقدم أبو الطبب عنها مثالا لبس هو المثال الأول بأي حال، توضع ببساطة إمكانيات ألعاب الكلمات التي توفرها ثروة اللغة العربية من المفردات.

وفى عملية ترتيب وتصنيف مفردات اللغة العربية، كانت كل أنواع القوائم التى أوردها فؤاد سيزكين فى Geschichte des arabischen Schrifttums. بالإضافة إلى المعجمين المتخصصين اللذين ذكرناهما بالفعل، إذ نجد تجميعات للكلمات النادرة فى القرآن الكريم والحديث النبوي،

وقواميس فنية لمختلف العلوم ( من بينها قواميس علم الأنساب، والتراجم، والقواميس الجغرافية) وقوائم الكلمات التي تحمل معانى متضادة في آن واحد، والابتكارات القائمة على أساس فئات الصرف أو النحوية؛ وباختصار أي شيء قد يسهم في تنظيم المفردات العربية الضخمة والسيطرة عليها. ولا غرو أن هناك أيضا قواميس للأخطاء، قدمت من دون قصد للباحث الحديث المتخصص في اللغة العربية بالأدلة القيمة أشكال اللهجات أو الصيغ العامية التي كان تغلغلها في اللغة القديمة الموروثة بقابل بالاستياء ويلقى المقاومة.

والقواميس متعددة اللغات ليست شائعة بأي حال - وربما لم يجد العرب أنفسهم حاجة إليها. و" مقدمة الأدب " للزمخشري ( ت ٥٣٨ هـ /١١٤٤ م ) عبارة عن تجميع أحادي اللغة، ملحق به أقسام عن الأدوات والحروف والنحو والصرف، وهو استثناء نادر لعرجة أنه صار أساسا للقواميس في فارس، وخوارزم، وعدد متنوع من اللهجات التركية والمغولية. والقواميس العربية - الفارسية معْروفة، مثلاً، قاموس الزوزاني ( ت ٤٨٦ هـ / ١٠٩٣ م ) وقاموس الميداني ( ت ٥١٨ هـ / ١١٢٤ م )، وقاموس عربي - مغولي وضعه ابن المهنا ( أواثل القرن الثامن الهجري/ الرابع عشر الميلادي)، على حين أنه في المغرب ينسب للغافقي (ت ٥٦٠ هـ/ ١٦٦٥م ) "كتاب المفردات" الذي يعطى للنبات أسماء عربية، ويونانية، سريانية، ولاتبنية، وقشتالية، ويريرية، وفارسية. وربما ينبغي علينا أن نستبعد هنا قوائم الكلمات التي جمعها غير العرب، مثل القاموس الذي صدر في ليدن في القرن الثاني عشر والمسمى Vocabulary المنسوب إلى رامون مارتين ( مات سنة ١٢٥٠ م ) والقواميس السريانية العربية، ولكن الأمير البمني الأفضل ( حكم من سنة ٧٦٤ - ٧٧٨ هـ / ١٣٦٣ - ١٣٧٧ م ) يستحق الاهتمام لأنه أمر بتأليف قائمة من الكلمات العربية مع ما يقابلها في التركية، والفارسية، والمغولية، واليونانية، والأرمنية. وربما يكون موقع اليمن على طرق التجارة قد ألهمه هذا الاهتمام باللغة، وهو ما يبدو أنه صار تقليدا عائليا من نوع ما، إذ إن ابن الأفضل، الأشرف ( حكم من ٧٧٨-٨٠٣ هـ/ ١٣٧٧ -- ١٤٠٠ / ) زوج ابنته للمعجمي الشهير الفيروز آبادي (ت ٨١٧ هـ /١٤١٥م) الذي سوف نناقش قاموسه فيما يلي. ولاشك في أن الحماسة للغات الأجنبية كانت قليلة بسبب الظروف وبسبب الوحى القرآني، ولكن، داخل هذه الحدود، أبدى العرب حساسية كبيرة تجاه الكلمات ذات الأصل الأجنبي واستطاعوا أن يميزوا ما بين الكلمات المحلية والكلمات الدخيلة بطريقة منهجية مستخدمين معابير دراسة التطورات الصوتية في الكلمات ودراسة الصرف تتطابق مع تلك التي

يستخدمها اللغويون المحدثون.

وقبل أن نتحول إلى القواميس العادية، من الضروري أن نشرح الطرق المركبة والأخَّاذة التي كان يتم بها ترتيب المواد في القاموس. لقد كانت هناك ثلاث أبجديات متاحة للترتيب الأبجدي:

۱- أبج د هوز ح طى ك ل م ن ع ف ص ق رشت ث خ ذ ض ظ غ
 ۲- ع ح ه خ غ ق ك ج ش ض ص س ز ط د ت ظ ذ ث ر ل ن ف ب م و ى
 ٣- أ ب ت ث ج ح خ د ذ ر ز س ش ص ض ط ظ ع غ ف ق ك ل م ن ه و ى

ورقم (١) هى الأبجدية السامية القديمة، ولم يستخدمها مؤلفر القواميس قط، ولكننا وضعناها هنا لعدة أسباب: أنها تقدم كلمة " أبجد " ( المكونة من الحروف الأربعة الأولى فيها) التى تدل على الأبجدية ( وقد اصطلح أيضا على تسميته المعجم، وهو حرفيا الشيء المنقوط في إشارة إلى العلامات الكتابية على الكلمات )، وهي تحتفظ بقيمتها الرقمية القديمة حتى اليوم وتشكل الأساس الذي قامت عليه الأبجدية رقم (٣) التي بنيت على أساس وضع الحروف المتشابهة في شكل كتابتها سويا.

وتمثل الأبجدية رقم (١) مبدأ مختلفا تمام الاختلاف: إذ إن الحروف مرتبة بحسب الصوت، بدما بالأصوات الحلقية والأصوات الحنجرية ثم تتصاعد إلى الأصوات الشفاهية مع حروف الواو والهمزة والياء، في النهاية بسبب مكانتها الساكنة الغامضة. ولا يبدو أن هناك سببا للشك في أن هذا الترتيب الحاص يرتبط في نهاية المطاف بالنظرية الصوتبة الهندية، ولكن بأية طريقة وبأية وسيلة، أمر ربما لا نعرفه أبدا على وجه الدقة، لأنه لا يوجد أي دليل وثانقي على هذا. ويظهر النظام في تمام تطوره ليرتبط باسم الخليل بن أحمد ( ت١٧٥ ه / ٧٩١ م )، بيد أن أصوله تبقى غامضة تستعصى على الحل. ويمكن أن نقول الشيء نفسه عن الدافع الأولي لتجميع القواميس كلها: فثمة افتراض أنه كان هناك نموذج إغريقي، ولكن لا يمكن دعم هذا الافتراض بأي نص؛ ولا يساعد هذا اللفرض على فهم القواميس على ماهى عليه لدينا.

وأيا ما كانت الأبجدية المستخدمة فهناك المزيد من الصعوبات يجب التغلب عليها قبل أن

نتمكن من تعقب أصول كلمة واحدة، أولا الجذور الساكنة فقط للكلمة هي التي تؤخذ في الاعتبار لتحديد مكانها، بحبث بكون كل قاموس تلقائيا قاموسا اشتقاقيا، ويحتاج هذا إلى قدر ضئيل من المؤهلات، من حيث إن الاشتقاق هنا يعني أن تنسب إلى جذرها العربي المزعوم فقط، بغض النظر عن أصلها الحقيقي: وهكذا فإن كلمة "سرج"، وكلمة "سراج" تنسبان إلى الجذر اللحلي "س- ر- ج" حتى مع أنهما كلمتان دخيلتان. ولكي نضع كلمة "مسرج" يجب بالتالي أن نجد الجذر " س- ر - ج" ويتبع قليل من القواميس الحديثة وتلك القواميس التي وضعها المسلمون أبناء اللغات غير العربية ، مثل التركية والفارسية، نظاما أبجديا صارما يضع كلمة " مسرج" تحت حرف الميم ، ولكن عرف الميم مجرد بادئة شائعة في أول الكلمة بحيث إن النتيجة تكون في النهاية أقل كثيرا في صحتها من المنهج الاشتقاقي. ثانيا، يعتمد الموضع المضبوط للكلمة على الطريقة التي تم بها الترتيب الأبجدي للمعجم، وتحديدا:

 أ - التبديل: جميع عمليات التبديل المعروفة للجذور موضوعة سويا في قائمة منظمة للحرف الأعلى في الأبجدية:

إما (i) الأبجدية الصوتبة (رقم ٢) وبهذا يكون جذر كلمة "مفتاح" ف- ت - ح، وتكون تحت حرف الحاء ومعها كل عمليات التبديل الأخرى للحاء والتاء والفاء.

أو (ii) الأبجدية القباسية ( رقم ٣) حيث كلمة " مفتاح " تحت عرف التاء مع جميع التبديلات للتاء والحاء والفاء.

ب - أبجديا. كل جذر موضوع في نظام أبجدي قياسي ( رقم ٣ ) :

إما (i) بالحرف الأول في الكلمة، وهكذا تكون كلمة "مفتاع" تحت مرف الحاء تتبعها الجذور ف- ت- خ، ف- ت- ر، ف- ت -ش، وهلم برا.

أو (ii) بالحرف الأخير في الكلمة، وبهذا تكون كلمة " منتاح " تجت حرف الحاء تتبعها الجذور ف- د -ح، ف- ر-ح، ف- س- ح وهلم جرا.

هذا المنهج الأخير ينتج في الحقيقة قاموسا إيقاعيا، على الرغم من أن هناك القليل من الأسياب التي تدعونا لأن نصدق أن هذا هو الغرض الحقيقي من الترتيب. وثمة تفسير أكثر إقناعا ربا يكون أن الكثير من جذور المترادفات بكون تمييزها فقط بالجذر الثالث فيها ( مثلا:

ن- ب -ج ، ن- ب- ض، ن- ب - ط، ن- ب ع، ن- ب غ، ن -ب - ق، كلها تتعلق باندفاع الما ، )، وهو ما يتخذ أهمية ليست للجذور الأخرى، ويجدر بنا أن نلاحظ ( على الرغم من أن هذا قد يكون نتيجة أكثر من كونه سببا ) أن الاختصارات غالبا ما تختار آخر حرف ساكن مهم مثل حرف القاف في كلمة ورقة، وحرف الضاد في كلمة الحامض... إلغ .

بعد هذه التمهيدات حان الوقت أن ننظر في القواميس نفسها، التي سوف يتم تقسيمها من أجل المواسمة إلى مجموعات بحسب المنهج، وهي: (A۱) تبديلية / صوتية: (B1): أبجدية الجذر الأول؛ و (B2) أبجدية بآخر جذر. أما الأسماء والألقاب فتوضع في الشكل المختصر الذي تعرف به عادة.

A1 التبديلية / الصوتية. ينسب القاموس الأول في اللغة العربية إلى الخليل بن أحمد، على الرغم من أنه يبقى فقط في نسخة أعدها معاصر أصغر سنا، هو الليث بن المظفر ( كان يعيش قبل سنة ٢٠٠ هـ / ٨١٥ م ) ومن المقبول بشكل عام أن الخليل بن أحمد قدم الإلهام والخطة الشاملة للعمل، حتى وإن كان لم يكمله شخصيا؛ وعنوانه "كتاب العين" مأخوذ من اسم الحرف الأول في الأبجدية الصوتية التي قيل إن الخليل قد ابتكرها. والكثير من ملامح كتاب العين تم الاحتفاظ بها في القواميس اللاحقة: الاقتباسات الحرة من الشعر دليلا على الاستخدام، وضع الأفعال في شكل أمثلة (الأزمنة الكاملة والناقصة، أسماء الفعل، الاشتقاقات الوصفية والاسمية )، ومستخرجات من القرآن الكريم، وأمثال طارئة، وذكر أسماء الأماكن اعتباطا، والافتقار إلى نظام واضع في الترتيب الداخلي للمواد ( على الرغم من أن البحث يمكن أن يكشف عن وجود نظام). ولكون القاموس تبديليا، فعليه أن يقرر أي مزيج من الجذور " مستعمل "، وأي مزيج "مهمل "، وفي هذا، وبغض النظر عن قدراته الخاصة، يعترف الخليل بن أحمد بالمبدأ القائل إن هناك حدودا لتوافق حدوث التغير في الحروف في الجذر نفسه، وهو بلاحظ أكثر من ذلك أن كل جذر عربي محلى يتكون من أربعة حروف ساكنة أو أكثر يتضمن على الأقل حرفا واحدا من المجموعة ( راء، لام، نون، فاء، باء، ميم ) وهو اقتراح جذاب بالبديهة سعى ناقدوه وخلفاؤه في غيطة إلى تفنيده بأمثلة مضادة. وبتقسيم كتاب العين إلى أقسام مكتفية بذاتها، تتعامل بشكل منفصل مع الجذور الثنائية، والثلاثية، والرباعية والجذور التي تحتوى على الواو، والهمزة، والياء، قدم الخليل درجة من التعقيد لم يتم استنصالها حتى قام الجوهري (ت فيما بين ٣٩٣هـ - ٣٠٠٣ م / . . ٤ هـ / ١٠٠٩ م انظر ما يلي ) بوضع جميع أنماط الجذور تحت سلسلة أبجدية واحدة.

وتم استلهام عدد من المختصرات والتكملات من "العين"، ومنها ذلك الذى وضعه الزبيدي ( ت ٣٧٩ هـ / ٩٨٩ م ) بعنوان " مختصر كتاب العين " الذى اشتهر بتفوقه على الأصل. وثمة نسخة أكبر وأكثر دقة بشكل واضع من كتاب العين تم إنتاجها بواسطة الوزير البويهي الصاحب بن عباد (ت٢٨٥ هـ / ٩٩١ م ) بعنوان "المحيط "، على الرغم من أن مؤلفها يعتمد كثيرا على " التكملة " التي كتبها الخارزنجي ( ت ٣٤٨ هـ / ٩٥٩ م ) التي لم يبق منها الآن سوى الاقتباسات المنقولة عنها. أما الذي اعتمد على كتاب الخليل بن أحمد إلى أقصى حد فهو قاموس " البارع " للقالي (ت ٣٥٩ م ) وهو رائد في فقه اللغة في إسبانيا العربية. وبينما يعيد القالي بإخلاص إنتاج محتويات " كتاب العين "، اتبع منهجا صوتيا يختلف اختلاقا طفيفا، ويحتمل أنه يمثل تراثا موازيا ربما يكون انتقل من خلال سيبويه تلميذ الخليل بن أحمد. وثمة أمر غريب في " البارع " يتمثل في الطريقة التي يتعامل بها مع كلمات المحاكاة الصوتية، مثل، قهقه: فالقالي يسمى هذه الأوشاب، ربما نتيجة للمساواة بين اللغة الكاملة والمجتمع الكامل.

والكتاب الأكثر شمولا وبقاء بين الكتب التى أعادت إنتاج كتاب العين،"التهذيب" الذى ألفه الأزهري (ت ٧٠٠هـ/ ٩٨٠ م) الذى يمثل أول قاموس ناضج ومتطور قاما. ففى مقدمته الطويلة يؤكد الأزهري أن تصنيف القواميس والمعاجم قد بلغ سن الرشد: ذلك أن قائمته التى تضم الثقاة والحجج، والمصادر، والمعلمين، إنما هى تاريخ حقيقي لهذا العلم، مصحوبة ببعض النقد المدمر لأسلافه. ومن حيث المادة فإن "التهذيب" نسخة مكبرة بدرجة هائلة من كتاب العين؛ إذ إنه يتبع النظام نفسه ويعيد إنتاجه بدقة متناهية، مع إضافة قدر كبير من المادة مأخوذة من القوائم والمعاجم مؤداها أنه من الواضح أن الأزهري اعتبر الليث بن المظفر مؤلف كتاب العين وليس الخليل بن أحمد.

وآخر معجم كبير على غرار كتاب العين هو "المحكم" الذى كتبه العالم الأندلسي ابن سيده. ومثل التهذيب، الذى يمثل أحد مصادره،فإن" المحكم" فى جوهره إعادة إنتاج أخرى لكتاب العين، يزعم ابن سيده أنه توسَّع فيه ونظمه بطريقة غير مسبوقة. وبالفعل هناك الكثير من التجديدات فى التقديم: فقد تم الاقتصاد بحذف الأشكال الواضحة أو التى يمكن بسهولة أن يستنبطها خبير فى "صناعة الإعراب". وبالعلاقة الواضحة بين تصنيف القواميس، والنحو،

وعلم العروض، والمنطق، والبلاغة، ربما كان ابن سبده أول من يصنف قاموسا داخل إطار نظرية موحدة في معانى الكلمات. ومن أهم أساتذته (وكذلك في قاموسه عن المترادفات " المخصص " الذي رتبه بطريقة موضوعية ) كان النحوي الأصيل والمدقق ابن جني ( ت٣٩٢ه / ٢٠٠٢م ) والرماني ( ت ٣٩٤ه / ٩٩٤ م) وكلاهما أسهما بقدر كبير في علم اللغة العربي الذي لا يزال ينتظر أن يقيم تقييما صحيحا.

A2 الأبجدية / التبديلية. ثمة قاموس واحد فقط " الجمهرة " لابن دريد (ت ٣٢١ هـ / ٩٣٣ م ) يقف مثالا على هذا المنهج. على الرغم من أنه يعتمد كثيرا على كتاب العين، فإنه لا يحتوي على مادة أصلية، ومن المؤكد أنه لا يستحق النقد الحافل بالافتراء من جانب النفطريه (ت ٣٢٣ هـ / ٩٣٥ م) بأن ابن دريد لم يفعل شيئا سوى إعادة ترتيب " العين "١١١. ومن ناحية أخرى، هناك ما يكفى من الشنوذ المقصود عماما في " الجمهرة " كان من ضمن أسباب إخفاقه في إرساء تراث جديد في مجال تصنيف المعاجم: إنه يفرق بين الجذع الثنائي، والثلاثي، والرباعي... إلخ، وهو تكراري و مفرط في الإيثار ( فالجذور حيث ترد حروفها متجاورة مثل فك في مكان واحد، على حين أن الكلمات التي ترد فيها نفس حروف الجذر متفرقة، مثل، فكك، تكون في قسم آخر بعبد)، وكثير من محتوياته متفرقة في مقالات فردية في النهاية بدلا من أن تكون في جسد الكتاب. ويحسب لابن دريد أنه، ربما للمرة الأولى في تاريخ اللغويات، وضع قائمة تعددية جزئية للأصوات اللغوية القابلة للتغيير بحسب موقعها من الكلمة، تبدأ بـ الواو، والياء، والهمزة وتنتهي بدالميم، والباء، والراء، واللام، والنون، والغين، والخاء، والقاف، والشين، والثاء، والذال، والزاي ( في ترتيب تنازلي ). وهو أيضا يحسب عدد الجذور الثنائية الممكنة على أنها ٧٨٤ جنرا، والجنور الثلاثية ١٥٦٢٥ جنرا، في الحد الأقصى النظري، ويعطى ما يساوى رقما ضخما للجذور الرباعية المكنة. وتخطيطه الدائري لتبديلية الجذور من حروف جذرية محددة مستوحى مباشرة من دوائر الخليل عن الرسوم العروضية المتطابقة.

B1 الأبجدية بالحرف الجنري الأول. لم يكن لابن دريد أي خلفاء، على الرغم من أن تلميذه القالى ميّز نفسه يكتاب "البارع" التبديلي / الصوتي ( انظر ما سبق ). وهناك تنظيم آخر، الأبجدية بالحرف الجذري الأول، وجد من يحبذه في تاريخ باكر نسبيا، ولكنه يقى دائما محصورا

<sup>(1)</sup> باقوت، إرشاد الأربب. ٦. ٤٥٠ وأيضا ابن دريد، جمهرة اللغة. طبعة يعليكي. ١. ببروت ١٩٨٧- ١٩٨٨. ٢. .

فى حدود جاذبيته لمؤلفى القواميس العامة. وأول قاموس من هذا النمط هو "كتاب الجيم " الذى ألفه أبو عمرو إسحق بن مرار الشيباني (ت ٢٩٣ه / ٨٢٨ م). ويعكس كتاب الجيم فى الزيادة الطاغبة للمفردات الشعرية (حوالي ٤٣٠٠ ببتا من الشعر فى مقابل ثلاثة اقتباسات فقط من القرآن الكريم وحديث واحد فى الجزء الباقى من الكتاب )، أولويات تلك الفترة: ولم يحدث سوى فيما بعد أن أحرزت اللغة المكتوبة المساواة مع الاستخدام الشفاهي فيما قبل الإسلام باعتباره اهتماما بتأليف القواميس العامة. وليس من المؤكد من أين يأتى عنوان قاموس الشيباني ويأخذ اسمه "كتاب الجيم"، أي اسم الحرف الثالث من الأبجدية القياسية، ولكنه بخلاف كتاب الخليل الأكثر وضوحا "كتاب العين" ( الحرف الأول فى الأبجدية الصوتية)، وسوف يبقى "جيم" الشيباني لغزا على الدوام.

وتقليد ترتيب الأبجدية بالحرف الجذري الأول مستمر في قاموس " المقاييس " ونسخته المختصرة " المجمل " اللذين كتبهما أبو نصر إسماعيل بن بن فارس (ت ٣٩٥ هـ / ١٠٠٥ م). وقد أضاف ابن فارس تعقيدا من لدنه، على أي حال، بتبنيه ترتيبا دائريا صارما في الحرفين الجذرين الثاني والثالث، بحيث تكون أول مادة تحت كل حرف الجذر الذي يكون الجذرين الثاني والثالث فيه هما التَّاليين في الترتيب الأبجدي، وبذلك تكون الأبجدية قد استكملت ثم تبدأ من جديد لكي تصل إلى الحروف الجذرية الأعلى في الترتيب. ومن ثم، فإن كلمة "مفتاح" تأثى تحت حرف الفاء الذي يتصادف أن تكون مادته الأولى فاء- قاف- ميم، مع فاء - تاء - هاء وتستمر في التراجع حتى تبدأ الأبجدية ثانية في الوضع الثاني والثالث به فاء - همزة -، فاء- باه... إلخ. وثمة خاصية أخرى لـ " المقاييس " تتمثل في أنه يضع لكل جذر معنى عاما أو سلسلة من المعاني. وهو ما يفسر جزئيا على أنه رد من ابن فارس على اتهامات خصوم التراث الثقاني العربي ( الحركة الشعوبية ) بأن اللغة العربية متناقضة وغير عقلائية، وربما يعكس أيضا نظية ما في علم اللغة من لدنه. وإذا كان ذلك كذلك، فإنها تتناقض بشكل مذهل مع نظرية معاصره ابن جنى بأن الجذور التي تحتوى على الحروف الجذرية نفسها في أي نظام مترادفات أساسا، وهو مفهوم لم يجد أي صدى في علم تصنيف المعاجم. وقد ألف معارض ثان للشيباني، هو الزمخشري، قاموسا مرتبا أبجديا بالحرف الجذري الأول فريد في موضوعه؛ وكتابه " أساس البلاغة " غرضه الوحيد توضيح المعاني المجازية والممتدة. وهناك صراع أقدم إلى حد ما ربما وردت ومضة عنه في قاموس غير عادي. فقاموس "شمس العلوم " لنشوان بن سعيد (ت ٥٧٣ هـ /

١١٧٨ م)، المرتب أيضا ترتيبا أبجديا، يلفت النظر ليس فقط بسبب التقسيم الفرعي للمواد فى فئات أجرومية داخل كل حرف، وإنما أيضا انحيازه تجاه المادة اليمنية، وهو صدى لعداوة قديمة بين قبائل عرب الشمال وقبائل عرب الجنوب.

وبينما لم يعد الترتيب التبديلي يستخدم بعد القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي، استمر كلا النظامين الأبجديين جنبا إلى جنب حتى فى ظل النفوذ الأوربي، وقد قيض للترتيب يالحرف الجذري الأول أن يسود فى العصور الحديثة. بيد أنه لم يكن المنهج المغضل فى القواميس الكلاسيكية التى نوشك أن نصفها، ومثلما كانت مختلفة شكلا فى ترتيبها بالحرف الجذري الأول. وهذه الأخير، فهى فى محتوياتها تختلف كيفا عن معظم القواميس المرتبة بالحرف الجنري الأول. وهذه القواميس كلها انتقائية بطريقة أو بأخرى، شأنها شأن المعجم والمفردات المخصوصة أو المراجع التقنية الخالصة. ومن ثم، فإنها تبدو وكأنها تنزل باللغة إلى حزم اصطلاحية منفصلة، على حين أن القواميس الشاملة التى ترتب على أساس الحروف الجذرية تعبر عن المثال الثقافي لكل اللغة العربية البدوية بتمام عرضها وعمقها. وكون أنها، عرضا، قواميس إيقاعية أيضا أمر يمكن أن زاه على أنه انعكاس بهيج للأهمية الفائقة للشعر باعتباره الواسطة البدوية للتعبير.

B2 الأبجدية بالحرف الجذري الأخير، يعود الفضل في تأسيس الترتيب الذي قيض له أن يصبر الترتيب القياسي إلى أبى نصر إسماعيل بن حماد الجوهري، مؤلف القاموس الذي يحمل عنوان "الصحاح " وحتى إذا كانت الفكرة قد جامت الجوهري، كما يبدو محتملا، من قاموس أقدم زمنيا هو " ديوان الأدب " من تأليف عمه أبى إبراهيم إسحق الفارابي ( ت ٣٠٠ هـ / ٩٦١ م) فإن قاموس "الصحاح" (الذي لم يعش الجوهري حتى يتمه (١١)) يبقى رائد هذا النمط من العمل، من حيث إنه ألغى مختلف تقسيمات الصرف الفرعية في المؤلفات السابقة وأعد قوائم بكل الجنور بشكل تتابعي بغض النظر عن عدد الحروف الجنرية أو أغاطها. ولهذا، فلا شك في أن الجوهري يستحق التقدير الهائل الذي يحظى به عند النقاد الغربين، على الرغم من أن أهميته المعجمية أقل من أهميته التاريخية لأن محتويات قاموس الصحاح قد أدخلت في القواميس اللاحقة تماما. أما عن مصادره فإن الجوهري متحفظ إلى حد ما، بيد أنه أصيل وليس كتابا مأخوذا بكامله من المصادر، كما أن الصحاح ألهم عددا من المعاجم والاختصارات، وإعادة الصياغة بشكل مباشر. والتكملتان اللتان كتبهما الصغاني (ت ٢٥٠ ه / ٢٥٢ م) بعنوان "التكملة" و "الذيل" لهما أهمية خاصة لأن مؤلفهما كان عالما مدققا من الطراز الأول ( وهو التكملة" و "الذيل" لهما أهمية خاصة لأن مؤلفهما كان عالما مدققا من الطراز الأول ( وهو

<sup>(1)</sup> For an account of the untimely end of al- Jaw hari, see below, ch.11.180.

يخبرنا أنه رجع إلى أكثر من ألف مصدر فى تأليف التكملة ) ومن سوء حظه أن حجبه المؤلفون اللاحقون الذين استوعبوا عمله فى مؤلفاتهم عاما. ومن خلال قاموس آخر له بعنوان "العباب" (حظى بالمديح باعتباره الأفضل فى نوعه منذ الصحاح نفسه )، أمدُ الصغاني من جابوا بعده بوسيلة غير مباشرة للاطلاع على الكثير من المؤلفات السابقة التى يحتمل أنهم لم يدرسوها أبدا بشكل مباشر.

ومع "لسان العرب" (الذي اكتمل سنة ٦٨٩ هـ/ ١٢٩٠ م) والبذي ألفه ابن منظور ( ت ٧١١ هـ/ ١٣١١ م) نصل إلى نهاية تقدم علم تصنيف المعاجم. ولسان العرب (لاحظ كيف أن عنوان القاموس، يواصل الحفاظ حتى ذلك التاريخ المتأخر على أسطورة نقاء اللغة النقطية التي يتحدث بها عرب الصحراء) منقول كله في محتواه، على الرغم من أن ابن منظور يعترف بكل مصادره. وعلى أي حال، فإن إنجازه أصبل بما يكفى من حيث إنه يتخذ من الصحاح إطارا له ويتوسع فيه ليصل إلى حجم هائل بأن يدخل فيه "التهذيب" للأزهري و" المحكم " لابن سيده. ويهذه الطريقة أرسى لسان العرب معيارا للترتيب الشامل والمنظم لم يتفوق عليه أحد على مدى أكثر من أربعة قرون.

وفى الوقت نفسه أنتج الفيروزابادى مؤلفه المسمى "القاموس" وهو عمل مكثف ومحكم كان يحظى برواج كبير لنرجة أنه، فى النهاية، صار اسمه (القاموس) المصطلح المقبول الدال على المعجم نفسه. وإذ اتخذ الفيروزآبادى نقطة البداية له المحكم لابن سيده والعباب للصغائى، انطلق للتخلص من المادة الزائدة فى طريق المراجع، والتوضيحات والتعليقات، وزاد من اقتصاده باستخدام الاختصارات للإشارة إلى أسماء الأعلام، وصيغ الجمع... إلخ، مع منهج لتأكيد النطق الصحيح ( مأخوذ عن الجوهرى ) بوضع كلمات رئيسية معروفة جيدا، وهكذا "كاف – با، – را، مثل كرمه " تعنى أن الجنر كاف – با، – را، ينطق كبر ( والعملية إلى حد ما بلا طائل لأن كل النسخ المطبوعة تنطق بأي طرقة كانت ). والنتيجة، على نحو ما يتوقع المر، لم تكن قاموس " مغردات هائلة " حسبما كان يسمى، وكانت فقط مسألة وقت قبل أن يصير موضوعا للتوسع بالتعليق. وقد قام بهذه المهمة الزبيدى، الذى يعتبر قاموسه الضخم " تاج العروس " علامة على حدود التطور في علم تصنيف المعاجم الأصلي، وقيض له أن يرّ فى التراث الغربي باعتباره على حدود التطور في علم تصنيف المعاجم الأصلي، وقيض له أن يرّ فى التراث الغربي باعتباره الأساس الذى بني عليه قاموس لين Lane الضخم الذى لم يكتمل. وما فعله تاج العروس لإعادة الإضافية كل المعلومات التى استبعدها الفيروزآبادى، على حين أضاف كمية ضخمة من المادة الإضافية كل المعلومات التى استبعدها الفيروزآبادى، على حين أضاف كمية ضخمة من المادة الإضافية

أخذها من المائة وثلاثة عشر مصدرا التي يعترف بها الزبيدي في مقدمته. ومن بين هذه المصادر لسان العرب لابن منظور الذي أعيد إنتاج محتوياته في تاج العروس. ويكفى هذا لأن يعطى فكرة عن أصالة الزبيدي، وتكمن جدارة عمله (بغض النظر عن اعتماده ناسخا) في أنه كان قادرا على أن يكمل مخزون الجذور في لسان العرب من مصادره الأخرى، ومن ثم فقد فعل ما كان أي فرد سيفعله لكى يحصر وفرة مفردات اللغة العربية في حدود كتاب واحد.

وقد بين الزبيدى نفسه أن عده كلمات تاج العروس تبلغ مائة وعشرين ألف كلمة مقارنة بثمانين أنف كلمة فى لسان العرب، وستين ألفا فى القاموس، وأربعين ألف كلمة فى الصحاح. وسواء كانت هذه الأرقام صحيحة أو لم تكن، فإنها يكن فقط أن تشير إلى إجمائي الكلمات المشتقة من جميع الجذور وليس إلى العدد الفعلي للجذور نفسها. وربما يصل عدد الجذور الفعلية إلى ستين ألفا (عينة عشوائية قدرها عشرة بالمائة فى قاموس هافا Hava، وضعت على أساس "القاموس المحيط" قدمت ٥٨٠٠ جنرا). وهكذا عندما يزعم ابن سيده أنه قد جمع خمسة آلاف قضية فى معجمه " المحكم " فرعا كان يشير إلى عدد الجذور فى ذلك القاموس. وبما أن هناك سجلات لأي اشتقاقات ممكنة من أي جذر فليس هناك من أرقام الزبيدي ما لا يمكن تصديقه.

وعلى الرغم من اختلافاتها الشكلية الواسعة، تختلف المعاجم نفسها سطحيا فقط عن كل منها الأخر في المحتوى والمنهج، ويكاد أن يكون التطور الوحيد الملحوظ (بصرف النظر عن مخزون الجذور المتزايد) هو التقديم التدريجي للمزيد والمزيد من المادة القرآنية والإسلامية. وفي معظم الأحيان يبحث الإنسان عبثا في القواميس الباكرة عن هذه الألفاظ الإسلامية المستحدثة مثل: ديوان، وزير، فلسفة، جهاد، قانون... إلخ. أو مصطلحات تقنية للعلوم الجديدة، ولم يحدث حتى ظهور "لسان العرب"، الذي تضمن مفردات متخصصة تماما، أن كان بوسع الم، أن يعتمد على العثور عليها في قوائم معرفة بشكل صحيح. أما بالنسبة للتعريفات نفسها، فإنها يمكن أن تكون قصيرة مثل أي مرادف مفرد، أو تتكون من مقالة أنثروبولوجية مصغرة إذا ما كانت الكلمة تكون قصيرة مثل أي مرادف مفرد، أو تتكون من مقالة أنشروبولوجية مضغرة إذا ما كانت الكلمة محل السؤال تتضمن جانبا أخاذا خاصا من جوانب الحياة البدوية. وفي بعض الأحيان يتم استبعاد الكلمة على أنها معروفة جيدا " عندما لا يكون هذا محبطا، وتكون هناك مخاطرة كبيرة في انتشار الكلمات النادرة التي لا يتم تعريفها سوى بمصطلحات حدوثها المعلومات فقط في نفس خط ببت الشعر الذي تم اقتباسه دليلا على معناها وليس هناك تمييز بين مستويات الاستخدام، خط ببت الشعر الذي تم اقتباسه دليلا على معناها وليس هناك تمييز بين مستويات الاستخدام، على الرغم من أنه عندما تصنف الكلمة على أنها " خطأ "، يمكن أن تكون شكلا تطور عن

الشكل الكلاسيكي أو شكلا دارجا تسرب إلى اللغة. ويرد ذكر الأصول الأجنبية بشكل متقطع، ولكن ابن دريد في قاموس" الجمهرة " هو فقط الذي يبدى اهتماما منهجبا بهذا الموضوع، مع فصول عن الكلمات المستعارة من الفارسية والسريانية واليونانية و"النبطية" (أي الآرامية).

ومكانة علم تصنيف المعاجم في الثقافة الإسلامية برمتها لا تزال بحاجة إلى دراسة كافية. وهناك تشابهات بعينها في الدافع، قد تستدعى الدراسة، بين الإسلام باعتباره نوعا من الأعمية الفائقة، والقومية التي تعرف بأنها حفزت القواميس الأوربية. ففي كلتا الحالتين، كان النشاط المجرد في تجميع مخزون الكلمات برمته وتعريفه في ضوء مصطلحاته ( أي من داخل اللغة ) له الأثر نفسه: أي تأثير عمل اللغة، ومن ثم بناء القوة التي هي المصدر والوسيط لها، مستقلة عن العالم الخارجي، ما دام أنه لم يعد من الضروري أن تشير إلى أشيا ، حقيقية لكي تعرف "معني" كلمة ما. بل إنه ربما يفترض أن الإسلام نفسه قد وفر الأساس المعرفي لعلم اللغة العربية. وعلاوة على هذا، فإن الأثر الواضح للقراميس في كلتا الحالتين كان تحويل اللغة من عملية إلى حالة، ابتكار توثيقي أمكن استخدامه لتحديد ما هو مقبول وعرقلة الابتكارات المفاهيمية، وليس انتقادا للإسلام أو للعرب أن نقول إن قواميسهم كانت أدوات مقصودة للمحافظة. وكون أن اللغة العربية قبل الإسلام ينبغي أن تصير النقطة المرجعية لكل التأويلات أمرا حتميا، وأنه من الطبيعي والضروري على السواء أنه يجب الحفاظ على منتجات البلاغة البدوية قبل الإسلام بحماسة وغيرة ويتم التوسع فيها بالترادف مع (ولكن ليس أبدا بالتنافس مع) سمو لغة القرآن التي لا يمكن تقليدها. وتحاول البلاغة الدنبوية أن تتشبه وتجارى معجزة البلاغة الربانية وكل منهما لا غني عنها للأخرى، وثمة كلمة واحدة ترمز إلى هذا التداخل بين الدين واللغة: عندما كانت أشعار البدو الوثنيين تطرح باعتبارها أدلة لغوية كانت تسمى "شواهد ".

وإذا ما تذكرنا أن بث المعرفة، إلى أبعد ما يمكن دوغا تغيير، ليس انتحالا لعلم الآخرين، وإغا واجب مقدس على العالم المسلم، فلا بد لنا من أن نعجب بالشمولية التى تم بها تجميع تراث الخليل بن أحمد، وابن دريد، والجوهري، والأزهري، وغيرهم من الرواد وتراكمه وتمريره عبر الأجبال. بيد أن الاعتماد الواضح لقاموس على قاموس آخر يجب ألا يحجب الأصالة الحقيقية لمصنفى المعاجم الفرديين، الذين تصمد منتجاتهم في المقارنة مع أي قواميس في لغة أخرى أو ثقافة أخرى. فبدون هذه القواميس كانت تلميحات المفردات البدوية وتفصيلها ستضيع منا إلى الأبد. وعلى الرغم من أن قاعدة الاشتقاق غاليا ما تجعل من المكن أن نستنبط معنى الكلمة بقدر

من الدقة المركبة إذا ما كان الجذر معروفا، فإنه حتى التخمين لا يكون ممكنا بدون معرفة الجذر: ثم نتجه بامتنان إلى القاموس لنجد، مثلا، أن كلمة " بهلسة " تعنى "وصل فجأة من بلد أخرى من دون أى أمتعة ". ووربا لا يكون هناك ضرر فى جهل معنى كلمة " بهلسة " (ومن المؤكد أنها الجدة لكل الكلمات الدالة على حقيبة السغر )، ولكنها كانت دائما مادة اعتقاد بأن صالح الإسلام كله يعتمد على معرفة شاملة بأعراف البدو وتقاليدهم اللغوية. وبهذا تكون المعاجم أكثر من مجرد مستودعات للمعلومات فى نظام معين: بل إنها قوائم أبجدية لمكونات حضارة بأسرها.

# الفصل الثامن علم النحو العربي

كارتسر

لما كان النحو العربي قد وصل ذروة كفاءته الوصفية عند مولده بالفعل، فإنه غالبا ما يبدو أكثر قليلا من مناقشة لا تنتهى وإعادة تقرير الحقائق الراسخة نفسها. هذا الجانب الجامد سطحيا من النحو العربي قد استفز النقد الذى لا يقل سطحية بأنه " علم تعس على نحو ما "، على حين أنه حتى العرب في العصور الوسطى شكوا من أن الإقراط في دراسة النحو يمكن أن تؤدى النحو إلى الجنون. والخطوط العريضة التاريخية المختصرة سوف تؤكد ومن ثم التنوع والمرونة في النحو باعتبار ذلك استجابة للضغوط الاجتماعية وتأثير العلوم الأخرى، لكي يبين أنه ليس العلم المتحجر الأصم والمجدب المجرد كما جعلوه يبدو كذلك في بعض الأحيان. وطلبا للسهولة، فإن المتحجر "و" نحري " يعنيان grammarian و grammarian على التوالي، ولكن لا يمكن أن نقرر بمزيد من الثبات أن المعادل جزئي فقط، لأنه لا المصطلح العربي ولا المصطلح الإنجليزي بقيا ثابتين في معناهما على مر القرون.

ولكي نضع المرضوع داخل حدوده تم فرض تحديدين: بقدر ما يمكن سوف نأخذ في الاعتبار المؤلفات الباقية فقط، وتكاد تكون حصريا من مجال علم تركيب الكلام. أما التقيد بالمؤلفات الباقية فيضمن قدرا أكبر من الموضوعية من القدر الذي يمكن تحقيقه بالاعتماد على أدب التراجم المغزير الذي يقدم مادة قصصية وافرة، ولكنه نادرا ما يقدم شيئا ذا قيمة فنية. وعلاوة على ذلك، فإنه حتى كتب التراجم المتخصصة في النحو تضم الكثير من "النحويين" الذين لا يستحقون اللقب حقا – من متعددي الاعتمامات، والهواة الذين يعملون في مجال فقه اللغة، وآخرين ممن لا نعرف عنهم سوى أسمائهم، في ظل غياب أي نصوص باقية يمكن من خلالها أن نحكم عليهم. أما التقيد بالتركيب اللغوي، فقد حسم بواسطة الروابط القوية التي تربطه بعلمين آخرين انشغلا بالتحكم في سلوك البشر بالمثل هما الفقه والفلسفة. ويتطابق الهدف والمنهج في العلوم الثلاثة

جميعا، وإلى حد أن علم التركيب اللغوي يكون أحبانا تطبيقا خاصا للمبادئ العامة فى الفقه أو الفلسفة، ويمكن دراسته لذاته فقط وباعتباره دليلا على العمليات الفكرية الأوسع فى الإسلام على السواء. بيد أنه أبعد ما يكون المجال الوحيد للاهتمام اللغوي العربي: فهناك أدب ثري أيضا فى علم الصوتيات، وعلم الصرف، وعلم تصنيف المعاجم، وعلم اللهجات، وعلم معانى الكلمات، والبلاغة.

### أصسول النحو

ثمة افتراض بأن النحو العربي ظهر من الحاجة إلى تأسيس نص نهائي للقرآن الكريم، ولحفظ اللغة بأسرها من التأثير المفسد للعدد المتزايد بصورة مطردة للمسلمين غير العرب. وعادة ما يربط كتاب التراجم بين مولد النحو وبين أبي الأسود الدؤلي (ت ٦٩ هـ /٦٨٨ م)، وهو شاعر غير ذي أهمية وعمل في بعض الأحيان كاتبا لعلى بن أبي طالب ( ت ٤٠ هـ /٦٦١ م )، ابن عم النبي، صلى الله عليه وسلم، بيد أن هذه وغيرها من الأساطير ينبغي أن تؤخذ بحذر. وما حدث فعلا قرب نهاية القرن الهجري الأول / أوائل القرن الثامن المبلادي هو أن بعض الغموض(١٠) في تهجى القرآن الكريم أزيل بواسطة استخدام وسائل تصحيحية معينة، وهي تعمل للتمييز بين أشكال الحروف الساكنة المتطابقة، وعلامات كتابية للإشارة إلى حروف الحركة القصيرة [الفتحة، والكسرة، والضمة ]، وعلامات أخرى متنوعة لتحديد حروف الحركة الطويلة،والحروف الساكنة المشددة، ... إلخ. ولم تظهر كلها مرة واحدة أو بشكل متوحد ( فعلى مدى فترة من الزمان كانت حروف الحركة كان يشار إليها بنقاط ملونة، ويشار إليها الآن بالعلامات الكتابية المستخدمة حاليا)، بيد أن العملية كلها تنسب إلى حاكم العراق النشيط الموهوب، الحجاج بن يوسف (حكم من ٧٥ - ٩٥ هـ / ٩٩٤- ٧١٤ م)، وكانت الكتابة السريانية النموذج الذي اقتدت به هذه التحسينات التصحيحية (وهو ما كان مألوفا بالفعل لدى عرب ما قبل الإسلام الذين رعا تكون الاستعارات الأولى قد قت على أيديهم ): قارن المصطلح الفني "إعجام" ( ومعناه وضع النقاط على الحروف)، ومعناه الحرفى " جعلها أعجمية ".

ويجب أيضا أن يؤخذ في الاعتبار إمكانية أن يكون النحو العربي مدينا بشيء من أصوله ومناهجه للغة اليونانية، إما بصورة مباشرة أو من خلال الوساطة السريانية وتفتقر جميع المجادلات

<sup>(1)</sup> See CHALUP., 242.

عن التأثير البوناني إلى الدليل الوثانقي عما يجعلها تتسم بضعف خطير، على حين أن النظريات القائمة على أساس انتشار الصوت، الذى رعا يكون العرب من خلاله قد تعرفوا بشكل غير رسمي على الأساليب الإغريقية، بطبيعتها نظريات غير مقنعة، مهما كانت تبدو مقبولة. لقد كانت الفرص متاحة بالتأكيد: ذلك أن النحو الذى وضعه ديونيسيوس ثراكس Dionysius كانت الفرص متاحة بالفعل إلى اللغة السريانية بحلول القرن الأول الهجري/ السابع الميلادي، كما أن مواد يونانية أخرى ذات صلة، منطقية ونحوية على السواء، كانت متاحة في سهولة. وكون أن شيئا ما قد تسرب أمر لا ينكر: وربما لا تكون محض مصادفة أن كلمات مثل "رجل"، و "حصان " و " يضرب " أمثلة قاسية في النحو اليوناني وفي النحو العربي على السواء، كما أن بعض الملامح الاصطلاحية والتراتبية في النحو الباكر ربما تكون أيضا مستلهمة من اليونانية. ولكن عندما تقارن العناصر التي يفترض أنها ذات أصول يونانية أو سريانية مباشرة مع النحو الذي اكتمل تطوره في كتاب سيبويه، فسوف تبدو هذه العناصر إما هامشية أو غامضة جدا بحبث يصعب تخبل الإسهام الذي أسهمت به في النحو العربي.

لا بد أنه كان هناك دافع أشد إلحاحا وقرة ورا عظهور نحو علمي حقيقي، وهو، وصف شامل ومتساسك للغة العربية الصحيحة. مثل هذا النظام النحوي ليس نتاجا جانبيا حتميا للاتصال الطارئ مع حضارات أخرى، ولا نتاجًا لتثبيت النص القرآني، الذى كان يتطلب فقط ما يكفى من الحساسية اللغوية للاختيار من مخزون كبير من التنويعات المحفوظة تقليديا على أساس مخصي أو عقيدي، وليس على أساس نحوي. وعلاوة على ذلك، فإن النحو العلمي، لا يمكن أن ينبع فقط من النزعة التطهرية، التي تتسم برد الفعل، والشمولية، والجدب الفكري وعدم القدرة على بناء أي أسس نظرية لنزعنها الإرشادية. وعلى النقيض من ذلك، فإن النحو المنظم على وجه منهجي أصيل يضفى العقلانية على قواعد السلوك الاعتباطية ويضفى المصداقية عليها من خلال قوة العقل نفسه. والشبيه الواضح هو الفقه الذي يفعل الشيء نفسه بالضبط، وهنا ينبغى البحث عن النحو. فقد كان القضاة الأوائل قد وجدوا أنهم لا يستطيعون الاعتماد في سلطتهم أكثر من ذلك على ذاكرة الممارسات الماضية أو قدرة الأشخاص المحترمين على الإقناع وحدها، وكانوا قد بدأوا بالفعل في تطوير طرق دعم أحكامهم بالجدل في وقت مبكر من القرن الثاني الهجري / الثامن المبلادي، وعندما ظهر النحو إلى الوجود في النهاية، كان قد وجد بعملية نقل بسيطة من المناهم المناهم المنادل إلى مجال أفعال الكلام.

ومن التناقض، أنه نتيجة لذلك أحرز النحو الكمال المنهجي الذي لم يتم التوصل إليه في الفقه سوى بعد ذلك بقرن من الزمان.

## النحو البدائي

من الواضع أن التفكير النحوي مضى قدما قبل سيبويه، بيد أن دليلنا الوحيد على هذا موجود في "كتاب " سيبويه نفسه. إذ إن سيبويه يشير غالبا إلى علماء أسبق منه زمنا، بالاسم وياعتبارهم مجموعة مجهولة يسميهم أحبانا " النحويين ". وعلى الرغم من أن ثمة إغراء بأن نفترض أن هذه الكلمة تعنى " علماء النحو "، فإن الأمر ليس كذلك بالضرورة، وربما يكون الاسم بيساطة تعبرا طبيعيا وغير تقني عن " أولئك المهتمون بالطريقة التي يتحدث بها الناس"، وقد تشكلت من المعنى الوحيد الذي كان لكلمة " نحو " في هذه الفترة. وقد مر بعض الوقت، ربما ليس حتى أواخر القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، قبل أن تكتسب كلمة "نحو " معناها الفني " قواعد اللغة "، " التركيب اللغوي " وباعتباره تكوينا من زمن قديم تم أشتقاقه من كلمة "نحويون " وتحريف لعبارة عبارة erammatike ومن المستحبل أن نقول بقدر من اليقين ما نوع النشاط اللغوي الذي كان يمارسه "النحويون " الأول، على الرغم من أننا، بما أن سببويه أن يتجاوزها؛ كما أن الاستدلال البدائي نسبيا فيه يتسم بتطبيق غير عملي ومبالغ في الجمود لمبدأ "القياس". وكانت هناك انتقادات عمائلة لمناهج المشرعين الأول، الذين لابد ومبالغ في الجمود لمبدأ "القياس". وكانت هناك انتقادات عمائلة لمناهج المشرعين الأول، الذين لابد أنهم كانوا زملاء " النحويين " في الفترة التي لم تكن العلوم الإسلامية قد ظهرت بعد بوصفها علم مستقلة.

وإذا افترضنا أن الفصول السبعة التقديمية في "كتاب "سيبويه ( التي انتشرت مستقلة على أنها " رسالة ")، تجسد أيضا معظم المعرفة النحوية التي ورثها عن أسلاقه، فقد نكون انطباعا تجريبيا عن النحو قبل سيبويه. بما أنه، مثلا، لم يكن عمكنا أن يكون هو الذي اخترعه، فلا بد أن مفردات وصفية كاملة كانت في متناول سيبويه بالفعل ( على الرغم من أن مصطلح " حال " ربما كان استحداثا من ابتكار سيبويه نفسه، إذا حكمنا بالارتباك الذي سببته لخليفته المرد). وبالمثل فإن المفاهيم التراتبية من حيث أسبقية الأسماء على الأفعال، والمذكر على المؤنث، والمفرد على المورث. ومن المؤكد أن إدراك أن

الأسماء والأفعال لها صرف مختلف أساسا ( فقد اصطلح على أن الأفعال أثقل من الأسماء؛ أي إنها من حيث الشكل أقل مرونة وتنوعا ) لبس مفهوم سيبويه الخاص ومن الممكن أن يكون قد جاء بسهولة إليه من أستاذه الخليل بن أحمد ( ١٧١ هـ /٧٩١ م ).

وقتل الإحالات التى بلغ عددها ٢٠٨ إلى الخليل بن أحمد فى " كتاب " سببويه الدين الذى يدين به للخليل؛ فبالإضافة إلى كم ضخم من المادة، زود سببويه أيضا بكثير من المبادئ المنهجية. وعكننا أن نتقبل أن معرفة سببويه فى الصوتبات كانت مكتسبة إلى حد كبير من الخليل ابن أحمد، بما فى ذلك التعرف على دور البيئة، وسهولة توضيح مخارج الحروف وكثرة التحكم فى تغيرات الأصوات. وفى علم الصرف، كان الخليل بوصفه من الرواد فى تصنيف القواميس، مصدرا غزيرا لسيبويه، وعكن أيضا أن نتعقب أصول مبدأين أساسيين فى علم تركيب اللغة وصولا إليه مباشرة: أولهما، مفهوم اللام باعتباره فعلا اجتماعيا يكون فيه الشكل اللغوي محكوما جزئيا بتوقعات المستمع، وثانيا، معيار القابلية للتبديل، أي تناول العناصر المركبة بوصفها توسعات فى العناصر المسبطة. وقد يبدو من كل هذا أن "كتاب " سببويه لايزيد عن كونه سجلا لتعاليم المتمامه إلى مجال علم صوتبات امتد المتمامه إلى مجال علم تصنيف المعاجم وعلم العروض، بيد أنه لم يصل إلى نظرية عامة للغة وهو الإنجاز الذى حققه سيبويه شخصيا، وهناك قدر كبير من المصطلحات التي وضعها الخليل ابن أحمد يبدو بالفعل أن سيبويه قد استبعدها، من المفترض لأنه لم يكن له علاقة بالنحو البنيوى الذي وضعه، ومن المؤكد أن هناك مغزى فى أن الكتاب اللاحقين، حتى أولئك الذين عاشوا فى فترة قريبة جدا من زمن الخليل، يعرفونه ببساطة بأنه " صاحب العروض" دوغا ذكر النحو.

### ابتكار النحو

من المسموح به الكلام عن "خلق " النحو لأن التفكير النحوي قبل سيبويه لم يكن متماسكا، أو شاملا، أو موضع ثقة. فقد كان هو أول من أخذ على عاتقه القيام بوصف كامل للغة العربية في كل المستويات الثلاثة للتركيب اللغوي، والصرف، والصوتيات ( لاحظ هذا النظام الذي يكشف عن أولوياته ) في إطار نموذج نحوي موحد قائم على أساس مناهج الاستدلال التشريعي. والنتيجة متجسدة في عسل ضخم لم يكن لمه أبدا عنوان رسمي ويعرف فقط بعنوان " كتاب سيبويه " أو " الكتاب " فحسب، وقد بلغت قوة الكتاب العلمية أن

صار يعرف باسم " قرآن النحو " ويوضع بجوار مؤلفات أرسطو وبطليموس باعتباره واحدا من أهم الكتب التي كتبها البشر.

وليست هناك حقائق مؤكدة من الروايات المتناقضة التي كتبت عن حباة عمرو بن عثمان سيبويه: وعكن فقط أن نوجز بأن وفاته لم تكن بعد سنة ١٨٥ هـ / ٢٩٩ م عن عمر يتراوح ما بين اثنين وثلاثين عاما وأربعين عاما، وأنه جاء من موطنه شيراز للنراسة في البصرة. وما يثير الاهتمام ( لأن هذه تفاصيل لن يستفيد أحد من اختراعها) أنه جاء إلى البصرة لنراسة الحديث والشريعة. وقصة أنه قد سيق إلى دراسة النحو بسبب خجله من أخطائه في دراسته للفقه ( وهي حكاية تحكى معكوسة عن الخطيب الروماني سيفيروس سولببكيوس الذي تحول إلى قاض ) تؤكد فقط ما هو واضح في الكتاب، أن سيبويه تلقى حقا تعليما فقهيا. وتتطابق مصطلحات الكتاب ومنهجه مع مصطلحات الفقه ومناهجه، وهناك النزر اليسير من المبادئ الشرعية والعبارات اللافتة التي لا تتبح مجالا للشك في أن سيبويه كان يقف على أرضية من علوم الفقه.

ويحلل سببويه اللغة العربية بوصفها شكلا من أشكال السلوك الاجتماعي، متناولا اللغة باعتبارها مجموعة من أفعال الحديث ("الكلام" وليست هي "الجملة" أبدا قارن المبرد فيما يلي ) الذي يحدث في سياق أدني "للمتكلم والمخاطب". هذه الأفعال تنظمها معايبر الصواب التي كان يحمل معناها الأخلاقي - الشرعي الأصلي قيمة لغوية مضبوطة: وهكذا فإن الكلام "الحسن" هو الصحيح بنيويا؛ و"القبيح" هو الخطأ بنيويا؛ "المستقيم "الكلام الذي له معنى؛ و"المحال" الكلام الخطأ، الفاسد. وعادة مايكون الكلام الحسن والمستقيم فقط، أي الصحيح من ناحية الشكل والمعنى هو الكلام الجائز، على الرغم من أن سببويه بوصفه نحويا جبدا يتقبل الكلام القبيح (تصريحا في الشعر) ما دام أنه مفهوم، وتصنيف عناصر الكلام في اللاث فئات (اسم، وفعل وحرف) موجود في السطور القلبلة الأولى من "الكتاب" ونصف هذا العمل مخصص لعمل هذه العناصر، ويزيد على سبعين صفحة (ويتناول النصف الآخر الصرف والصوتيات، ومجموعها حوالي تسعمانة صفحة في النسخ المطبوعة). وتحدد الوظبفة بينيا بأنها المضع" الذي يكون وجود أحد العناصر فيه حسنا من حبث بناء اللغة. وبغض النظر عن طبقة الشكل، فإن العناصر ذات الوظبفة نفسها لها أيضا "المنزلة" نفسها ومن ثم يمكن أن تكون تبادلية مع كل منها الأخرى: مثلا، الاسم النهائي في كلمة "فرس"، والاسم الثاني في عبارة "موس الملك" يعتبران كلايهما متعادلين وظيفيا من حيث ختم عبارة اسمية. وفي هذا كله يكون "قرس الملك" يعتبران كلايهما متعادلين وظيفيا من حيث ختم عبارة اسمية. وفي هذا كله يكون

المبدأ الحاسم هو القياس كما هو الحال فى الفقه تماما، وهى منهجية هذبها سببويه كثيرا تجاوزت التخبط البسيط لـ "النحويين" من قبله، إلى درجة تلقى التقدير الآن فقط. ومثل أعضاء المجتمع الإنساني، تؤثر العناصر فى الكلام على العناصر المجاورة لها بحسب المكانة والوظيفة، وهذا التأثير أخذ مصطلح "عمل": وهكذا فإن كل عنصر إما أن يكون "عامل" على عنصر آخر، أو يكون "معمول فيه" بواسطة عنصر آخر، وعادة ما يمتزج العنصران ليكونا وحدة ثنائية يمكن أن تكون بنفسها جزءا من وحدة ثنائية أكبر، وهلم جرا، وهذا التحليل مطبق عند كل مستوى، من الجمل المركبة وصولا إلى الأصوات الفردية وهذا التناول الموحد للغة العربية، الذى تزاوج مع شمولية مدهشة حقا هو الذى أعطى "كتاب سببويه" سلطته التي لا تنازع. وحتى على الرغم من أن سيبويه نفسه لم يؤسس أية حلقة من الطلاب يتحدث إليهم، فإنه من الواضح أن السبب في هذا أنه توفي قبل أن يحرز الظهور والشهرة اللازمين، فإن "الكتاب" صار وبقي إلهاما لكل في هذا أنه توفي قبل أن يحرز الظهور والشهرة اللازمين، فإن "الكتاب" صار وبقي إلهاما لكل التطورات اللاحقة في النحو.

### ظهور النحو التعليمي

تحت رعاية الخلفاء العباسيين سرعان ما أحرز النحو العربي سمة تعليمية لم يكن ليتخلص منيا قط. فقد كانت اللغة العربية الفصحى قد توقفت عن أن تكون اللغة الأم، إذ إن أبناء هارون الرشيد (حكم من ١٧٠- ١٩٣ هـ / ١٨٦ - ١٨٩ م)، على سبيل المثال، لم يستطيعوا تعلم الرشيد (حكم من ١٧٠ هـ ١٩٣ هـ / ١٨٠ م) النفة في المهدوكان لا بد لهم عوضا عن ذلك أن يتعلموا بواسطة مربين ملكيين مثل الكسائي وأبى محمد اليزيدي (ت ٢٠٠ هـ / ١٨٩ م) الذي كان عضوا من سلالة صغيرة من النحاة والشعراء خدموا البلاط العباسي على مدى عدة أجيال. والكسائي (ت ١٨٩ هـ/ ١٠٥٥م) شخصية أكثر قوة، وهو أحد " الفراء" السبعة الذين قبلت قراءاتهم للقرآن الكريم باعتبارها قراءات معتمدة، وعادة ما يلقى الاعتراف بأنه كان نحويا بارزا في زمانه حتى حلَّ محله تلميذه أبو زكريا يحيى ابن زياد الفراء (ت ٢٠٧ هـ / ٢٨٢ م). وعلى أية حال، فإذا حكمنا على الكسائي بكتابه الوحيد الباقى، وهو تجميع صغير للأخطاء الشكلية الشائعة، والاقتباسات الكثيرة التي وردت عند الفراء، لبدا لنا أنه كان مدرسا تربويا محترفا أكثر منه نحويا منتظما من نوعية سببويه، يقترب من النحويين البدائيين في إنجازه. ومع هذا فإن ابن المعتز (ت٢٩٦ هـ / ٢٩٨ م) الذي يجب أن نحترم رأيه، يعلن أن الكسائي في النحو نظير الخليل بن أحمد في العروض.

وفي زمن الفراء، لم يكن هناك بالفعل من يغفل عن ظهور الاتجاه التعليمي في النحو. فالفرّاء نفسه يتحدث عن " المبتدئ في التعليم " كما أن النحويين اللاحقين كانوا أكثر صراحة. ويلاحظ الأخفش الوسط ( ت ما بين ٢١٥ – ٢٢١ م / ٨٣٠ – ٨٣٦ م تقريبا ) وهو تلميذ لمن لا يقل قدرا عن سببويه، أن أبيات الشعر كانت تقرض أحيانا بأخطاء عمدية فيها لكي توقع بالطالب غير المنتبه، كما ينقل عن الأخفش أبضا ما يتعلق بمجموعة كاملة من الاختبارات في علم تركيب الكلام صارت سمة منتظمة في النحو بعد ذلك. ونعرف من ابن سحنون (ت ٢٥٦هـ/ ٨٧٠ م ) أنه في زمانه كان هناك مقرر دراسي مكتمل في علم النحو وغيره من الموضوعات، تكملها الكتب الدراسية، والمنافسة بين المحترفين الجدد في سبيل الحصول على الرعاية والهيبة واضحة بشكل خاص في المجادلات النحرية الكثيرة التي تم تسجيلها في المجموعات الأدببة.

وقد جاء الفراء، مثل أستاذه الكسائي، أصلا من الكرفة وتولى منصبا رسميا في البلاط العباسي وكان من أوائل الذين حافظوا على لغة القرآن الكريم لغة عربية كاملة من الناحية النحوية وهو تأكيد كان يتسق بصورة مرضية مع الادعاءات السياسية للعباسيين ويعكس أبضا التطابق المتنامي بين النحو وتقاليد الإسلام. ومن المؤكد أن الفراء كان خبيراً في هذا المجال: إذ إن كتابه الموسوم " معانى القرآن "، وهو مصدر مهم من مصادر محمد بن جرير الطبرى، عبارة عن شرح نحوى للقرآن يكشف عن قدرة بحثية شاملة مثل تلك التي كان سيبويه يتمتع بها، إن لم تكن متطورة عنها تماما. وفي ضوء دور الفراء باعتباره الغريم الكوفي لسيبويه البصري، (انظر ما يلي) يكون من الأمور الجوهرية أن نشير إلى أن "معاني القرآن " يشترك مع "كتاب سيبويه" في نفس المنهج والمعابير بالضبط، وقد قبل إن الفراء كان يمتلك منه نسخة بالصدفة. وعلى الرغم من أن المصطلحات في "معاني القرآن" تختلف في بضعة مواضع عن مصطلحات " كتاب سببويه"، فإن هذا ليس دليلا بأي حال على المقاربة المختلفة التي تنسب تقليديا إلى النحويين الكوفيين. وهناك تهمة بـ " التفلسف " ضد الفراء من الصعب البرهنة عليها من خلال أعماله الباقية؛ ولكن ربما يؤكد " كتاب الحدود " المفقود المنسوب إليه الاتهام إذا كان العنوان يقصد " التعريفات المنطقية "، بيد أن "حدود" عِكن أن تعني بالقدر نفسه "القراعد النحوية"، محتفظة بالمعني شبه الفقهي الذي كان موجودا بالفعل لدي سيبويه. ومن ناحية أخرى، يظهر الفراء بالفعل في "معاني القرآن" وعيا ببعض الموضوعات في علم الكلام العقلائي آنذاك، ومن المؤكد أنه لم يستطع أن يجد راعيا وحاميا أكثر تعاطفا في هذا الصدد من الخليفة المأمون المتحمس للفكر البوناني. فيما بين وفاة الفراء في سنة ٢٠٧ هـ/ ٨٢٢ م ووصول المبرد إلى بغداد في سنة ٢٤٧هـ/ ٨٦١ ، لابد أنه حدث تقدم كبير في علم النحو، على الرغم من أن هناك القليل من الأدلة المباشرة، لأن الكثير من أساتذة المبرد قد تواروا في ظله، وليست لهم كتب باقية، إن كانت ثمة كتب لهم على الإطلاق. وهناك استثناء هو أبو عثمان بكر بن محمد المازني (ت ٢٤٩هـ/ ٨٩٣م) الذي حفظ ابن جني كتابه "كتاب التصريف" مع شرح له. ولكن كتاب التصريف مقالة في الصرف. وعلى الرغم من أن المازني غالبا ما كان يقتبس منه الآخرون، مما يدل على أنه كان منافسا ونحويا محترما (الأعظم منذ سيبويه وفقا لابن جني )، فإننا لا يمكن أن نضيف أي مادة إلى شهرته. وقد اشتهر نتاجه النحوي بأنه متواضع، كما أن تميزد في الصرف ربما يعكس انفصالا بين النحو والصرف زادت شدته مع ازدياد التخصص بين العلماء.

ولا شك في أن تلميذ المازني أبو العباس محمد بن يزيد المبرد ( ت ٢٨٥ هـ / ٨٩٨ م ) أهم علماء النحو في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وهر مشهور بأنه مؤلف "الكامل"، موسوعة البلاغة العربية التقليدية مع شروح وافية. أدبيا، وتاريخيا، ولغويا، بيد أن إنجازه بوصفه نحويا أكثر غزارة في كتابه "المقتضب". وهو مراجعة على نطاق كبير ومجاراة لغرية لـ"كتاب سيبويه"، بيد أنه يختلف عنه من حيث طريقة عرضه للمادة بدرجة غير مسبوقة من التعليم الشامل الواعي. فهناك فصول بكاملها مكرسة للتمرينات والاختبارات؛ وقد تم التخلي عن المصطلحات الجوهرية: حسن، وقبيح، ومستقيم، ومحال، التي أضفت كثيرا من المصداقية على أوصاف سيبويه للغة العربية العادية، لصالح تلازمية ما "يجوز" وما " لايجوز" وظهر عدد من المصطلحات الفنية الجديدة، ربما للمرة الأولى. ومن هذه المصطلحات، جملة، وفائدة، وتقرير أن الخبر هو ما يمكن القول إنه صادق أو كاذب، ولا بد أنها استعارات مباشرة من المنطق وهو ما يلفت النظر غاما لأنها غير موجودة بالمرة في "كتاب سببويه ". والاتجاه نحو التجريد واضح: ذلك أن الفئات التي كان سيبويه قد تركها غامضة اكتسبت أسماء، مثلا، "تمييز" و"أفعال المقاربة"، وبدأت مصطلحات مثل "اسمية " في الظهور. ومن خصائص التغيير في التوكيد الاهتمام المتزايد بـ "العلة" وهو سبب نحرى مجرد على حساب العمل الذي هو عملية نحوية راسخة، والأهبية المضطردة لـ "التقدير"، أي التعبير بكلمات أخرى عن أشكال أو معاني غير معلنة، وهو مصطلح ربما لا يكون سيبويه قد استخدمه على الإطلاق ولم يستخدم في ذلك الحين سوى في الصوتيات. ويتجلى التطور المزدوج، التعليمي والفلسفي، الذي بدُّل طبيعة النحو في أثناء القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، واضحا في كتاب المقتضب، وهنا، أكثر من أي موضع أخر، يمكن الشك بقوة في التأثير اليوناني على النحو.

## البصريون والكوفيون

بعد تأسيس بغداد سنة ١٤٥ هـ / ٧٦٧ م، مباشرة، لم تلبث البصرة والكوفة أن تراجعتا إلى الخلفية بفعل الهيبة والمكانة التى تمتعت بها عاصمة الخلافة. وفي خضم المنافسة النائجة عن ذلك بين النحويين في بلاط بغداد، تطورت " مدرستان " متنافستان حملتا لافتة المدرسة البصرية والمدرسة الكوفية. وفي البداية كان التنافر شخصيا خالصا: ففي مرحلته الباكرة، على سبيل المثال، أنشد اليزيدي قصيدة فاحشة ضد منافسه الكسائي على الرغم من أن كلا منهما كان مولودا في الكوفة، ولكن في ظل التصعيد السبئ بين كل من المبرد وعدوه الرئيسي ثابت ( ت ٢٩٦ه / ٤٠٤ م ) تحولت العداوة بسرعة إلى استقطاب منهجي لا سبيل إلى إصلاحه. وبينما زادت كثافة العداوة بين الفريقين اصطنعت أصولها ونسبت إلى النحويين في القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي، سيبويه في البصرة، والفراء في الكوفة، اللذين كانت بينهما بالتأكيد اختلاقات اصطلاحية سطحية، على الرغم من أنه لم تكن هناك معارضة واعية أو منهجية قائمة في ذلك الوقت. وقد طفا هذا على السطح بعد وفاتهما فقط، كما تدل شكوى أحد تلاميذ والغراء من أن الكلمات التي لم يستطع التعرف عليها قد وضعت على لسان أستاذه الراحل. ومنذ ذلك الحين فصاعدا تولّد عن المدرستين كم كبير من الأدب الهجائي المتعارض، غالبا ما اتخذ شكل المنازعات النحوية، وتنسب إحدى مجموعاته إلى ثابت نفسه.

ومن المستحيل أن نقرر بالضبط ماهية الاختلاف المادي بين الكوفيين والبصريين، بما أن الولاء لأي من المذهبين المختلفين غير متسق بشكل يبعث على البأس. إذ إن بعض النحاة، مثل ابن كيسان (ت ٢٩٩هـ / ٩٩٣ م) ينسب إليهم الانتماء إلى كلا الجانبين، و قيل: إن مدرسة تسمى مدرسة بغداد أو المدرسة المختلطة قد تطورت فيما بعد على الرغم من أنه بيدو أن هذه المدرسة أيضا كانت من نسج الخيال التاريخي. و"المدرستان " يمكن تفسيرهما على أحسن الفروض على أنهما تجسيدان لموقفين متعارضين من اللغة، البصريون يمثلون تبسيط العربية إلى أقل عدد من ألقواعد على حين كان الكوفيون مستعدين للاعتراف بأي عدد من حالات الشفوذ عن القواعد في نظامهم. وقد برز التناقض بوصفه رد فعل طبيعي لتأسيس النحو الصحيح (النحو البصري) على نحو مواز تماما لما حدث في الفقه، حيث برزت أربع مدارس لتحديد النواهي والمسموح ( من

الحنابلة إلى الحنبية ). وفى هذه العملية لعب المبرد،الذى حوّل كتاب سيبويه الوصفي الخالص، والذى كان بالتالى بلا فائدة تعليمية، إلى نحو بصري تعليمي، يلعب دورا شبيها بدور الشافعي فى الفقه من قبله، وذلك بإكمال نظام خدم الأغراض المعيارية التى كان المجتمع الإسلامي يسعى إليها آنذاك بوعي، وإنها لمصادفة أن النحو الجديد الصحيح يسمى على اسم البصرة ( وسيبويه فقط درس هناك لأنها كانت الأقرب إلى مسقط رأسه )، وكان حنما أن تصير الكوفة، باعتبارها المنافس الثقافي التقليدي للبصرة بؤرة الرأي المخالف. وبإصرارهم على الحق فى التعميم اعتمادًا على المعلومات المتفرقة، رفض البصريون جميع أشكال الانتظام المنهجي، على الرغم من أنه عندما تقاس الحذلقة بالحذلقة فى مناقشاتهم، لن نجد فرقا يذكر بينهما. وبالمصطلحات العملية كان الصراع على أية حال خياليا إلى حد كبير، وربما ينظر إليه على أنه إما بيان مهم للقدرة التدميرية للانشقاق والحاجة إلى الخروج فى أية منظمة بشرية، أو على أنه صراع قوة طفيف، يشبه الى حد ما العمالقة والأقزام فى قصة رحلات جاليفر.

# استكمال المنهج

جلبت الاحترافية في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي معها تساؤلا عن الفروض الأساسية في النحو، واستمرت في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، نضالا واعبا في سببل تأكيد مكانة النحو بين العلوم المستقلة حديثا. والواقع أن المخاطرة كانت كبيرة: ففي ذلك الحين الذي صار فيه الإسلام مؤسسة قائمة على كم هائل من السجلات عن ماضيه (كانت الأحاديث النبوية قد اكتسبت بجرور الوقت مكانة تشريعية تقارب القرآن نفسه )، وقد جلب الحق في تفسير هذا الماضي، أو بالأحرى البناء الشفاهي الذي صار عليه، قوة وتأثيرا كبيرا. وثمة اتهام شائع في تلك الفترة هو "طلب الرئاسة"، وليس هناك شك في أن ذلك كان اعتبارا سائدا في المنافسات بين النحويين، والفلاسفة، والفقهاء، والمتكلمين. كما أن التأثيرات الخارجية ملحوظة جدا في أثناء تلك المرحلة، عندما كان النحويون، من ناحية، يستوعبون في شغف أفكارا جديدة، ومن ناحية أخرى، يدافعون عن أنفسهم بقوة ضد الخارجيين، خاصة المناطقة، الذين عاثوا في النحو فسادا. ذلك أن المناطقة الذين زعموا لأنفسهم خيرة متفوقة في التحليل اللغوي، كانوا يشكلون تهديدا خاصا للنحويين. وهناك عدة صدامات بين الجانبين تم تسجيلها بالتفصيل، وعموما فإن من يحدد خاصا للنحوية، بسهولة على يدى الحسن السيحي أبو بشر متى بن يونس (ت ٢٩٣٩/٩) الفائز هو من يحكى القصة؛ إذ إن المنطقي المسيحي أبو بشر متى بن يونس (ت ٢٩٨٩/٩) في مواجهة بينهما لقي الهزيمة بسهولة على يدى الحسن السيرافي النحوى (٣٠٥/١ هـ ٩٧٩/٩) في مواجهة بينهما

أمام الوزير ابن الغرات (ت ٣٣٠ه / ٩٣٢م)، ولكن الفيلسوف النصرائي أبو زكريا يحبى بن عادي (ت ٣٦٤ هـ / ٩٧٥ م) قدَّم عرضا أفضل عندما وجه المجادلة في شكل أدبي حيث يمكنه بثقة وبعدم انحياز ظاهري أن يؤكد أن النحو محدود في نطاق دراسة الأشكال اللغوية، على حين أن المعنى من نصيب المناطقة وحدهم.

وبحلول القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي كان توغل المفاهيم المنطقية في النحو لا تخطئه العين، على الرغم من أنه كان ما زال محدودا، أو بتعبير أفضل، محكوما بحاجات النحويين. وثبة مثال جيد في شخص ابن السرّاج (ت ٣١٦ هـ / ٩٢٨ م) الذي كان ذا تأثير كبير، وكان تلميذا للمبرد وصديقا للفيلسوف العظيم أبو نصر محمد بن الفارابي، وبذلك كان بمثابة جسر واصل بين النراث المحلي في النحو وعلم المنطق الأجنبي. وعكن رؤية التأثير العام للنصوص اليونانية المترجمة حديثا في الاستخدام الكلي للتقسيم في كتاب ابن السرّاج المسمى " الأصول في النحو " الذي يعطى انطباعا بكونه أكثر تنظيما من المؤلفات الأسبق زمنيا مثل المقتضب للمبرد الذي يتسم بالغموض في الترتيب الداخلي. ويدخل ابن السّاج أيضا التعريفات الأرسطية لأجزاء الكلام في مقدمته، ولكن بشكل انتقاني دون أن يسمح لها أن تتحكم في التقديم بأي شكل، مما يوحي بقوة أن ابن السرّاج كان يأخذ فقط ما اعتبره متصلا بغرضه دون أن يتأثر به بلا داع. وربا يكون كتاب " الأصول " أول كتاب يقرر حقائق النحو العربي في هذا الإطار الجديد ويقوم بتقرير منهجي لأسباب قواعد النحو ( وهو ما تعنيه كلمة "أصول" في عنوان الكتاب ) منطلقا من فرضه بأن لغة البدو كانت تنطوى على "حكمة" ( ليس في هذه المرحلة بحيث تتساوى منطلقا من فرضه بأن لغة البدو كانت تنطوى على "حكمة" ( ليس في هذه المرحلة بحيث تتساوى نلقائيا مم "السبب الخالص" مثلما حدث على أيدى النحويين اللاحقين، انظر الرماني فيما يلي).

والواقع أن النحويين رفضوا دائما التسليم بأن اللغة هي ببساطة منطق اتخذ صورة لفظية، ويوضح أحد تلاميذ ابن السراج الأعلى شأنا، وهو الزجَّاجي ( ت ٣٣٧ هـ / ٩٤٩ م ) قاما أن أغراض كل من النحو والفلسفة ليست متصلة ببعضها على الإطلاق. لقد كان الزجَّاجي (وهو بالمناسبة أول نحوي يشير بشكل واضح إلى الفلاسفة الإغريق) هو الذي زعم أنه أول من يدرس الفروض الأساسية للنحو بصورة منهجية. ففي كتابه " الإيضاح " ( وهو في حقيقته شرح للفصول التمهيدية في كتاب سيبويه ) يسأل، مثلا، ما هو معلوم من أن هناك ثلاثة أجزاء من الكلام، وما تعريفاتها، وما السببية النحوية، وكيف نشأ الصرف أصلا، ولماذا يكون النحو ضروريا بالمرة على حين أن الناس يتكلمون بشكل طببعي بدون الصرف (!) ولماذا لا يوزّع الصرف

بالتساوى على جميع طبقات الكلمات، وهلم جرا. من أكثر الأمور فائدة تعليمية أن نقارن هذه المقاربة بمقاربة أحد معاصرى الزجّاجى، وهو أبو نصر محمد بن محمد الفارابى (ونحن لا نعرف ما إذا كانا قد تقابلا أم لا )؛ إذ كان منطق الزجّاجى أن المنطق متاح بوصفه أداة للتدليل وخادما للنحو، والنحو بدوره خادم لعلم الكلام؛ على حين كان منطق الفارابى الأعلى أن اللغة ليست خاضعة فقط وإنما مجرد عرض محلي للمبادئ المنطقية الكونية؛ وهو موقف ممقوت كليا عند النحوي المسلم، الذى كان ملتزما بتفرد وخصوصية الوحي الذى نزل بالعربية. وبالنسبة للفارابى، على النقيض، لم يتم الكشف عن الحقيقة في أية لغة محددة ولكن أمكن الوصول إليها من خلال المنطق وحده، ولم يكن على اللغة سوى أن تكون صحيحة من حيث الشكل في اشتقاق الحقيقة بواسطة الوسائل المنطقية والتعبير عنها.

وثمة عرض متطرف للمقاربة الفلسفية للغة نجده في كتابات الرمَّاني ( ٣٨٤ هـ / ٩٩٤ م) وهو عضو في جماعة صغيرة من النحويين المعتزلة الذين ازدهروا في تلك الفترة ولكن المعروف عنهم حتى الآن ما يزال قليلا. أما الرماني نفسه فقد ترك لنا ما يكفي من المادة بحيث نستنتج أنه كان بحبذ التطبيق الشامل للمناهج المنطقية على النحو لاعتقاده مخلصا أن اللغة نفسها منطقية في التحليل الأخير. وقد أثر هذا على الشكل والمضمون في أعماله: وثمة شرح كبير على كتاب سيبويه، مثلا، ربما يكون فريدا في الكتابات النحرية من حيث الطربقة التي يقدم بها للمرة الأولى الغرض العام لكل فصل، ثم جميع المشكلات المارة في الفصل ( تحت عنوان "مسائل " بالطريقة المنرسية الخالصة )، وأخيرا مناقشة كل مسألة بدورها. ومن الواضع من نص هذا الكتاب أن الرماني كان يناضل عن وعي للتوفيق بين بنبوية سيبويه والمنطق المعاصر، وهو انطباع يتعزز في أعماله الأخرى مثل " كتاب الحدود " حيث كان متأكدا عاما أن العنوان يعني "كتاب التعريفات المنطقية"، على عكس العنوان نفسه عند الفراء. ويفضل كتاب «الحدود» حقا المصطلحات المنطقية على المصطلحات النحوية الراسخة في حالات مثل " موضع "، و"محمول" ( في النحو مبتدأ وخبر )؛ ومصطلح " سلب " للنفي ( وهي دائما نفي في النحو) يعطى مصطلح إضافة معناه المنطقي عن العلاقة، وكذلك معناه النحري " الإضافة"، ويستخدم بصورة حصرية التعريفات الأرسطية لأجزاء الكلام، إذا ما اكتفينا بالأمثلة الأكثر وضوحا. وكما لو كان يقصد القضاء على أي شك يساورنا حول تعاطفه الاعتزالي، لا يفوت الرماني فرصة لاستخدام ذلك الشعار الحقيقي، عبارة " المنزلة بين المنزلتين "، لوصف الغموض البنيوي للعناصر التي

يمكن أن تكون عبارات اسمية أو فعلية مثل، " هو منى يومان / يومين". وهناك قدر قلبل من العجب أن أستاذه أبا على الحسن بن أحمد الفارسي ( ت ٣٧٧ هـ / ٩٨٧ م ): ومن الواضح أن كليهما كانا من تلاميذ ابن السراج في وقت واحد ) الذي تبرأ منه فيما يقال لأنه ربط المنطق والنحو سويا.

وقد لعب الفقد أيضا دورا مهما في تشكيل نحو " صحيح ". فقد كان إسهامه الأصلي في منهج سيبويه الأساسي قد تعزز آنذاك بتبادل مفتوح للأفكار والأساليب بين الخبراء في كل من العلمين: الفقهاء، على سبيل المثال، وجدوا أنه لا يمكن الاستغناء عن النحو في تناول لغة العقود والاتفاقات (انظر ظهور أدب الحيل أي استغلال الغموض اللغوي " معاريض الكلام " للتملص من المسئوليات القانونية ) بينما اعترف النحويون أن أهدافهم من التحكم في اللغة تتطابق أساسا مع أهداف الفقهاء للتحكم في السلوك عما أسبغ على النحو نكهة فقهية متزايدة. ولا غرو أن كثيرا من النحاة كانوا قضاة أيضا.

ويبدو هذا الانشغال المشترك بين الفقه والنحو واضحا منذ القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي فصاعدا: ويمكن أن نستبط من ملاحظة ثعلب أن " اللغة محسومة بالسنة وليست السنة هي المحكومة باللغة "١١، أن النحو كان قد بدأ يعى مكانته في المشروع الإسلامي. ويلاحظ الزجّاج في كتابه الموسوم " كتاب اللامات " أن كلمات بعينها قد حازت في ظل الإسلام معنى ومكانة لم تكن لها من قبل، مثل، " مؤمن " التي كان فيما سبق تعنى " المصدق لأي شيء"، ثم صارت تعنى " المؤمن بالإسلام ". وهو يسمى هذه المصطلحات " صفات شرعية ". وهناك نحوي له نغمة فقهية واضحة هو ابن فارس الذي يحمل كتابه " كتاب الصاحبي " بالفعل عنوانا فرعيا ( وهو الأول في هذا، بحسب الناشر ) " في فقه اللغة والسنن في كلامها ". إنه في الواقع دليل عمل للفقها ،: ولا يمكن لابن فارس أن يخفي فزعه من جهلهم بالنحو، وهو يقدم لهم، في " الصاحبي " مسحا أصيلا جدا للغة العربية، وتاريخها، وفضائلها وخصائصها، وخصائصها التركيبية، وقائمة أبجدية للكلمات المهمة ومعانيها المختلفة ودليل ما عن البلاغة القرآنية، والشعرية والبلوية، وهذا كله بهدف تصحبح القصور اللغوي عند الفقها ها.

على مدى قرنين من الزمان على الأقل كان للنحو مظهر تجريبي ما . وفي أثناء تلك الفترة أخذ

<sup>(</sup>١) مجالس ثابت، طبعة عبد السلام هارون،القاهرة ١٩٦٠، ١٧٩٠.

النحو من المنطق معايير الحقيقة والزيف في تحديد الجمل، وتصنيف أغاط الجمل بحسب المعنى، وترتيب العناصر في تراتبيات (وهي سمة كامنة ولكنها غير مستغلة في النظام الذي وضعه سيبويه) وعدد متزايد من المصطلحات المجردة. وكان هناك المزيد من الاستعارة من الفقه (أي مفهوم " الاستحسان "، الذي تم تعريفه بأنه " منهج عقلاتي لحسم القرارات عندما تكون هناك مبادئ متصارعة تتنافس من أجل الاعتبار ") والاتجاد لإضافة أحاديث نبوية تفرض اللغة العربية الفصيحة باعتبار ذلك وأجبا دينيا عرض واضع من أعراض الدمج التدريجي بين النحو والسنة، أي الطريق الصحيح للحياة.

والأكثر عبقرية في تمثيل هذه المحاولة النحرية للتوفيق، هو ابن جني (ت ٣٩٧ هـ /٢٠٠٢م) وأبرز أعماله الباقية كتابه المسمى " خصائص العربية "، وهي دراسة واسعة المدي خسيم جوانب اللغة العربية تغطى المجال نفسه الذي غطاه كتاب "الصاحبي " لمعاصره ابن فارس ( ويبدو لسبب غير معلوم أن كلا منهما لم يكن على وعي بالآخر )، ولكن بقدر أكبر كثيرا من العمق التفصيلي. وكتاب الخصائص الذي يعترف فيه ابن جنى صراحة بدين كبير الأستاذه الفارسي، تتألق المفاهيم الحافزة والمستفزة، كما أنه لا يمكن توصيل ماهية الكتاب في سطور قليلة على نحو كاف. وربما يكون من الأفضل وصفه بأنه بحث عن مبدأ تنظيمي متسق للغة العربية على جميع المستويات من علم الأصوات إلى علم التركيب اللغوى من موقف معرفي ونفسي. ولابد أن أمثلة قليلة سوف تكفى: أحد الفصول يحمل عنوان " عندما يتعين عليك أن تستخدم الشكل الذي تستخدمه ولكنك لا تظن أنه هو "، على سبيل المثال "في أمسى " حيث تبدو النهاية في كلمة " أمسى " مثل الحالة المطلوبة التي تنتهي بعد حرف جر، ولكنها لا يمكن أن تكون كذلك لأن كلمة "أمسى " ثابتة وغير مصرِّفة. ويحفل كتاب "الخصائص" بالكثير من هذه الحذلقات: " وهناك فصل آخر يكشف كيف أن جملة كاملة عكن أن تصبح ناقصة بإضافة شيء إليها، مثلما يثور التناقض الواضح عندما توضع " أن" في مقدمة جملة فتحولها إلى فقرة ثانوية.وقال أحد مدرسي ابن جني أنه لا يحب محادثة الناس في الظلام وهي عبارة تم اقتباسها لتدعيم التأكيد المفاهيسي عن أن الاتصال الكامل يحدث وجهًا لوجه فقط. وكانت هناك معركة جاربة بين ابن جني وعلماء الكلام المدرسيين، حتى مع أنه لا يتورع عن تطبيق التحليل المنطقي على اللغة، ويتمادى بحيث يستخدم عبارة "المنزلة بين المنزلين" (قارن الرماني، فيما سبق).

وكان الحدث البارز في زمن ابن جني ظهور أول نحو تعليمي خالص للمبتدئين، الذي نشر

فيه عدة كتب تمثل عينة جيدة. وكتاب ابن السرّاج المسمى " المجاز " كتاب مهم) وهو أحد الكتب الأسبق ظهورا، وهناك كتب أخرى من تأليف الكيساني ولغدة الأصفهانى ((٣١٢ هـ/ ٩٢٤)، ويجب أيضا ذكر كتاب "الإيضاح " للفارسى، وكتاب "الجمل " للزجّاج، وكتاب "اللمع" لابن جنى. وهذه المؤلفات كلها تتبع النموذج نفسه،من حبث كونها عروضا مبسطة للمجال بأسره الذى يضم اللغة، والتركيب، والصوتيات ( التى كانت ما زالت تتبع النظام الذى وضعه سيبويه في كتابه ). وكما يمكن للمرء أن يتوقع، كان في تلك المرحلة أن صار النحو واعبا بنفسه: فهناك نظرات نقدية إلى نقائص النحويين السابقين ( وحتى سيبويه مصنف على أنه عتبق وغامض) وللمرة الأولى نجد تعريفات للنحو تحت تأثير Isagoge المترجم حديثا، مثلا، في كتاب "الأصول" لابن السراج، وفي شكل أكثر توسعا في كتاب الإيضاح للفارسي، بأنه: "النحو علم للمقاييس التى تستمد عن طريق الاستقراء من كلام الأعراب "(۱). وقد تعزز الوجود المنفصل للنحو ( كان ألجاحظ قد سماه علما بالفعل في القرن الثالث الهجري / التاسع المبلادي) أن نجد قدامة بن جعفر (ت ٣٢٦ هـ / ٩٣٨ م) يشير إلى" صناعتي النحو والمنطق"". كما لو كانت في ذلك الحين علوما مكتملة النمو. وعلى أية حال، فقد كانت هناك تغييرات حدثت في كانت في ذلك الحين علوما مكتملة النمو. وعلى أية حال، فقد كانت هناك تغييرات حدثت في النحو قبل أن يكن اعتبار أن النحو وصل كماله الشكلي.

# البحث عن شكل

على الرغم من أنه لوحظ أن النحويين في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي يعطون الانطباع بأنهم " قد انقطعت أنفاسهم "، فإن علما - تلك الفترة يستحقون التقدير للأصالة في مجالين على الأقل. أحدهما الشرح. وعلى الرغم من أن الشروح الرسمية ( أي أكثر من التعليقات الهامشية ) قد بدأت تكتب على المؤلفات الكبرى منذ وقت مبكر في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، ( ليس هناك شرح باق من تلك الفترة، على أية حال، باستثنا - مقالة صغيرة كتبها أبو حاتم سهل بن محمد السجستاني ( ت٥٥٦ هـ / ٨٦٩ م )عن غاذج الكلمات النادرة عند سيبويه )، فمن الواضع أن الشروح الكاملة والتفسيرات الفائقة وشروح معاني

<sup>(</sup>١) الإيضاح، مخطوط بالمتحف البريطاني Or. 58, fol.31.

<sup>(</sup>١) نقد الشعر، تحرير بونباكر، لبدن ١٩٥٦، ٩٥.

الكلمات تزدهر سوى بعد أن كان هناك ما يكفى من " المتون " لتدعيم مثل هذا النشاط. وكانت كتب النحو التعليمية القصيرة التى ظهرت فى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي هى المطلوبة بالضبط، وكانت كل تلك المؤلفات التى ذكرناها فى السطور السابقة تقريبا قد حازت شروحا بحلول القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي. ولم يلبث النحويون أن صاروا يقدمون بصورة منظمة شروحا بأنفسهم على مؤلفاتهم الأصلية.

والإسهام الآخر الذي أسهم به النحويون في القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي أكثر جوهرية وربما لم ينل حقه من التقدير، أي تخفيض المادة إلى مجموعة منظمة من الحقائق الجوهرية المناسبة للمقرر الدراسي في المدارس المؤسسة حديثا. ومقدمة ابن بابشاذ ( ت٤٦٩ هـ/ ١٠٧٧ م ) مثال بارز على هذا، وهو نفسه مؤلف شرح على كتاب الزجّاج " الجمل " كان له من الأهمية ما جعل النحويين اللاحقين يقتبسون منه(١٠) . وكتابه " المقدمة " ( وهو عنوان مفضل للمؤلفات التمهيدية منذ أوائل القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي ) عبارة عن إعادة ترتيب جذرية لمنهج دراسة النحو، من الواضح أنه تم بمباهوة منه. و يبدأ بالتعريف الذي بات إجباريا آنذاك للنحو، مع التمييز المثير بين غرض " أسمى " وهو فهم الوحى المنزل من عند الله تعالى، وغرض" أدنى " وهو الكلام الصحيح. ومادة الموضوع موزعة بطريقة اعتباطية على عشرة فصول: ثلاثة منها الأجزاء الكلام، وأربعة لحالات الصرف، وفصل واحد لكل من عمل أجزاء الكلام على كل منها الآخر، والتوافق، وقواعد الإملاء. هذا التقديم منفصل عماما عن أية علاقات لغوية طبيعية بين الموضوعات كما أنه مفروض قاما بواسطة الاعتبارات التعليمية؛ ومن الأمور ذات المغزى أنه تم تقديمه للتحويين اللاحقين الذين اختاروا أن يكتبوا فيما أطلقوا عليه اسم "الأسلوب البابشاذي ". وثمة خاصية في المقدمة، لم تلبث أن صارت هوسا، تمثلت في تبديلية الأشكال، مثلا النضاعف الطبقات الخمس للضمائر بالفئات الاثنتي عشرة للشخص بحيث يكون للعربية بالحساب مجموع ستين ضميرا. وسيكون أمرا ذا قيمة أن نعرف ما إذا كان أي نحوي قبل ابن بابشاذ قد استفاد من هذه الحبلة، التي كان لها ميزة واضحة في التعليم.

وثمة مثال متطرف وربما كان أكثر بقاء لهذا السبب كان المنهج الجديد في كتاب " المائة عامل" للعائم الكبير في مجال علم المعاني والبلاغة الجرجاني ( ت ٤٧١ هـ / ١٠٧٨ م ).

<sup>(</sup>١) عن القصة الغرببة عن الجزء الأخبر من سيرته المعنبة. انظر ما يلى في القصل ! لحادى عشر.

وحسبما يبين الاسم، فإن كتاب " المائة عامل "يخفض اللغة بأسرها إلى مائة فئة نحوية بالضبط، عما جعلها غوذجية للتعليم عن طريق الحفظ في المدارس. وفي ذلك الحين عندما لم تعد حقائق العربية معل منازعة. كان تنظيمها فقط الذي يمكن أن يختلف، كما أن كتاب " المائة عامل " يكشف بالضبط كيف يمكن أن يتحقق تهذيب المادة بالتطبيق الجسور لد " التقسيم " وبغريزة تعليمية مقدامة تنحو نحو التبسيط.

# الأساتذة العظام

انجهت كل الانجاهات التى عرضنا خطوطها العريضة في السطور السابقة، فى القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادي، إلى إنتاج كتب النحو الأكثر شهرة وتأثيراً. وهذه المؤلفات التى قيض لها أن تعتبر المؤلفات النمطية والنموذجية لعلم النحو كله، كانت لها نتائج كارثية بين الحين والآخر على فهمنا للنحوبين الأوائل. والشخصيات الأربع العظيمة فى هذه الفترة هم: الزمخشري، وابن مالك، وابن هشام. وقد كتب كل منهم تنويعة من الكتب التى تكشف عن التنظيم على شكل طبقات متدرجة من الصعوبة (من الصبي إلى البالغ)، وكانت تنتج فى بعض الأحيان نسخا ابتدائية ونسخا متقدمة للنص نفسه، وبالمثل كان يوجد آنذاك فصل حاد يمكن تميزه بين الأغيراض المختلفة لكبل كتاب، سواء كان تعليميا، أو نظريا، أو جدليا.

أبو القاسم محمد بن عمر الزمخشرى مؤلف لقيت كتاباته ترحيبا خاصا في الشرق والغرب على السواء، وربما ( في الغرب على الأقل ) كان ترتيبه للمادة بميل إلى المفاهيم الغربية عن التنظيم. ومع أنه ضليع ملم باتجاهات المعتزلة فإنه كان مخلصا للناطقين باللغة العربية على الرغم من أصله الخوارزمي، ويحتقر الناطقين بالفارسية من دعاة الشعوبية عن حق في مقدمة كتابه الشهير " المفصل ". وهو يعرض مادته في هذا الكتاب تحت أربعة عناوين: الأسماء، الأفعال وحروف الجر والعطف، فضلا عن العمليات الصوتية المشتركة في الثلاثة جميعا. وتصريف الأفعال متضمن في الفصول المثلة لها، بحيث بشتمل المفصل على كل المحتويات الجوهرية الواردة في " كتاب سيبويه ". وكما يشير عنوان الكتاب، فإن الموضوعات مقسمة تقسيما أدني إلى فصول، اختارها الزمخشري بعناية وربطها ببعضها ربطا جيدا بحيث توفر إطارا طبيعيا لما كان يحتمل أنه أضخم كتاب للنحو العربي في كل الأوقات: كتاب هويل M.S.Howell المعنون صفحة.

وتتعشل الشهادة على أهمية كتاب المفصل في عدد الشروح والتعليقات التي تولّدت عنه، ومنها شرح أبن يعيش ( ت ٦٤٣ هـ / ١٢٤١ م) الذي هو الأكثر شهرة.

وحسبما كان شائعا، كتب الزمخشرى شرحه الخاص على كتابه "المفصل"، وكتب نسخة مختصرة للغاية، يفترض أنها كانت للأطفال. وهذا الكتاب الأخير يحمل فى سخرية مقصودة على الأرجع كلمة فارسية لعنوانه " الأنموذج"، يعطى فقط الحقائق المجردة غير مزينة بالتحليل ويحذف الفصل الرابع بأكمله عن العمليات الصوتية. وليس هناك الكثير مما يكن قوله عن آراء الزمخشري النحوية: إذ لم يكن هذا عصرا للإبداع أو التفكير المتجدد فى مسائل تم حلها بالفعل عبر قرون من الجدل. وبينما يفسح بالفعل مكانا للآراء الكوفية ( انظر ما سبق )، فهو "بصرى" بشكل واضح بالانتماء والولاء. وكونه اعتزاليا أصيلا واضح من تأكيده على أن كلمة "لن" تأييد النفي ( ولكنها تحولت فى سهولة إلى تأييد ) كما هو الحال فى القرآن الكريم سورة الأعراف: آية النفي ( ولكنها تحولت فى سهولة إلى تأييد ) كما هو الحال فى القرآن الكريم سورة الأعراف: آية الجبّلِ فَإِنِ السُّمَقَرَ مَكَانَهُ فَسَوْفَ تَرَانِي فَلَمًا عَبَلَى رَبُهُ للْجَبَلِ جَعَلَهُ دَكًا وَخَرَ مُوسَى صَعَقًا فَلَمًا أَفَاقَ الْمُبْتِينَ ). فقد فُسُرت عبارة "لن ترانى" على أنها إنكار للروية قالَ سُبخانكَ ثُبُتُ إِلَيْكَ وَأَنَا أَوَلُ المُنْمِنِينَ ). فقد فُسُرت عبارة "لن ترانى" على أنها إنكار للروية قالَ سُعيدة. بيد أنه يكن دحض هذا بسهولة بقارنته مع ورود " لن " فى مواضع أخرى فى القرآن السعيدة. بيد أنه يكن دحض هذا بسهولة بقارنته مع ورود " لن " فى مواضع أخرى فى القرآن الكريم، ومن نافلة القول إن "لن " الزمخشرية لم تلق القبول أبدا بين السنة.

والأستاذ البارز التالى فى النحو هو ابن الحاجب، ( ت ٦٤٦ ه / ١٢٤٩ م ) والذى نشط فى دمشق مع أنه ولد فى مصر ) كان مكرسا تماما لفقه اللغة، على خلاف معظم زملاته الذين كانوا يتعيشون من مهن أخرى. وأحد مؤلفاته العديدة " الكافية " عبارة عن تأليف موجز ( وقد تناول فقه اللغة فى كتاب أخر له بعنوان " الشافية " ) صار أكثر شعبية من أي كتاب لآخر من نوعه فيما عدا "الأجرومية " لابن آجروم ( ت ٧٢٣ ه / ١٣٢٣ م ). وكان هذا الأخير مدرسا فى فاس، وقد شاع استخدام كتابه الصغير جدا لدرجة أنه فى مصر صارت كلمة أجرومية تعنى النحو نفسه، وهناك منات من الشروح وكتب شرح المعانى الواردة فيه. ولايد من الاعتراف أن كتاب "الأجرومية "، الذى كان موجها للصبية، قد لقى من التبجيل والاهتمام ما يفوق كثيرا ما يستحقه من جانب الباحثين الغربيين ! وقد نجح كتاب "الكافية"، على الرغم من أنه نفسه غير أصلي بالمرة، ( إذ كان فى الحقيقة مجرد اختصار لكتاب المفصل للزمخشرى )، فى أن ينزل بالعربية إلى مجموعة من التعريفات القصيرة التى يعتمد عليها ويكن فى الوقت نفسه أن تكون بالعربية إلى مجموعة من التعريفات القصيرة التى يعتمد عليها ويكن فى الوقت نفسه أن تكون

أساسا لمناقشة أكثر تقدما وتفصيلا. وهكذا، يكشف ابن الحاجب عن غريزة تعليمية للأسلوب والتقديم الأكثر ملامة لتلاميذه. وهذا إنجاز فى حد ذاته، وهمزة الوصل الضخمة بين الشرح والشروح الفائقة التى تطورت عن " الكافية" تؤكد أن أبن الحاجب يستحق عن جدارة مكانه بين الأساتذة العظام. ويبرز من بين الشروح كتاب " شرح كافية ابن الحاجب " للإستراباذى (ت٦٨٦ه / ١٢٨٨ م)، وهو عمل شامل، ولكنه مهمل وكتبه مؤلف لا نكاد نعرف عنه شيئا. ولا يزال شرحه بحاجة إلى دراسة متعمقة؛ وفى هذه المرحلة فإن كل ما يمكن قوله عنه إنه موجه بشدة نحو علم المعانى مع أساس منطقي قوي، يشبه إلى حد ما نظام الرماني الفائق. ومثل جميع الشروح المماثلة فى هذا الوقت، يكون كتاب الإستراباذي نتاجا غطيا للنزعة المدرسية المتطورة أماء : ففى النص، مثلما فى المدرسة بالضبط، قت دراسة كل عبارة للأستاذ بدقة متناهية، وتم اختبارها، والتوسع فيها، وتشريحها، وتم الاعتراض عليها، ودحضها، والرد على هذا الدحض بقدر ما سمحت قدرة المشاركين فى هذا. ومع هذا فلا تزال جوانب القصور لدى الإستراباذي بحاجة إلى التأكيد.

وسرعان ما أخذ مكانة ابن الحاجب نحوى بارز في ذلك العصر هو جمال الدين محمد بن مالك ( ت ٢٧٦ هـ / ٢٧٤ م )، وهو أندلسي المولد سافر إلى المشرق لكي يدرس على يدي ابن يعبش في حلب ولم يلبث أن استقر بدمشق. وهو مشل ابن الحاجب ترتكز عظمته لبس على التجديد العلمي، ولكن على الأسلوب التعليمي، وكانت موهبة ابن مالك الخاصة ( ربما كانت كلمة هوس الكلمة المناسبة ) في نظم الشعر، وعدة آلاف من الأبيات الشعرية الركيكة عن كل جوانب النحو تمثل آثار ذلك المعلم الشاعر الذي لا يعرف الكلل. وحتى هنا، على أية حال، لم يكن أصليا: فالنحو المنظوم شعرا في اللغة العربية يرجع في تاريخه إلى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي على الأقل ( إذا ما استبعدنا النحو المنظوم شعرا المنسوب إلى الخليل بن أحمد المنطى على النحو، والمعروفة باسم ألفية ابن مالك اختصارا، مستوحاة من يحبى بن عبد المعطى في النحو، والمعروفة باسم ألفية ابن مالك اختصارا، مستوحاة من يحبى بن عبد المعطى النجاح الساحق الذي حظيت به قصيدة ألفية نحوية مشابهة من ألف بيت غطى عليها قاما النجاح الساحق الذي حظيت به قصيدة مالك. ويجب أن غرّ هنا على ذكر القصيدة النحوية "ملحة النجاء الساحق الذي حظيت به قصيدة مالك. ويجب أن غرّ هنا على ذكر القصيدة النحوية "ملحة النجاء الساحق الذي حظيت به قصيدة مالك. ويجب أن غرّ هنا على ذكر القصيدة النحوية "ملحة النجاء الساحق الذي حظيت به قصيدة مالك. ويجب أن غرّ هنا على ذكر القصيدة النحوية "ملحة النجاء الساحق الذي حظيت به قصيدة مالك. ويجب أن غرّ هنا على ذكر القصيدة النحوية "ملحة كتبها عن الهمذائي) وقد اشتهرت بأنها واحدة من القصائد العربية القليلة في ثنائية مع المنوى كانت تلقى شعببة في فارس.

وألفية ابن مالك نص متقدم بعق يحتضن على نحو تتابعى التراكيب اللغوية، والصرف والصوتيات، وبذلك يعبد تجميع الموضوعات التي كان ابن الحاجب قد فصلها في كتابيه "الكافية" و"الشافية". والترتيب في وحدات مناسبة تشبه وحدات القصيدة المستقلة تتكون كل منها من أربعين بيتا لكي يسهل حفظها. وهنا بيتان نمطيان من الشعر يقارنان غوذج فعلى "كاد" و" عسى" مع التركيب "كان" "!!

ككان كاد وعسى لكن ندر غير مضارع لهذين خبر وكونه بدون أن بعد عسى نزر وكاد الأمر فيه عكسا

وثمة كتاب أكثر تحديا من الألفية هو كتاب ابن مالك "تسهيل الفوائد"، وهو نص نثري يبدى فيه درجة أعلى من التجريد، بحبث لا يترك شكا في أنه نحوى قدير للغاية كما أنه ناظم قدير للشعر. وكتاب "تسهيل الفوائد" كتاب صعب، موجز مقتضب، وبعبد قاما عن الاستخدام اليومى للغة بحيث إن المصطلحات الفنية فقط هي التي تحس أنها حقيقية - ما وراء اللغة التي صارت حينئذ الموضوع مثلما صارت واسطة المناقشة

ومن المدهش فى المرحلة المتأخرة أن هذا النظام النحوي كان ما زال قادرا على إحداث تحسينات صغرى، وهناك عدد من هذه التحسينات مرتبط بابن مالك. ويقال إنه سك مصطلح "نائب الفاعل" للدلالة على فاعل الفعل السلبي، الذى كان حتى ذلك الحين لا يعبر عنه سوى بإسهاب، والمصطلح الخاص بالجمل الاستثنائية، وهو ما كان يبدو غير متسق فى عيني ابن مالك، وربما يكون هو الذى أقره. ويقال: إن قبول الحديث النبوي على قدم المساواة مع القرآن دليل لغوى كان تجديدا آخر لابن مالك، على الرغم من حقيقة أن الاقتباس منهما شائع فى كتابات النحويين منذ البداية وحتى عند سيبويه نفسه " والأستاذ الكبير الرابع، جمال الدين عبد الله بن يوسف بن البداية وحتى من سيبويه، وتتصاعد هشام (ت ٧٦١ ه / ١٣٦٠ م) يتمتع بشهرة أنه نحوي أفضل حتى من سيبويه، وتتصاعد لتقول إنه كان هناك شعور بأن نحو ابن هشام العملي يلبى حاجات الإسلام أكثر من كتاب

<sup>(1)</sup> ابن مالك، الألفية، البيتان 130 و137.

 <sup>(1)</sup> عن مؤلفات أخرى لاين مائك انظر ما يلى، الفصل ٢٩.

سببويه التعليمي الذى لا يمكن استخدامه، والواقع أنه كان جامعا فعالا للكتب التعليمية الواضحة، والدقيقة والمثيرة، مثل كتاب "قطر الندى "للمستوى المتوسط، وكتاب "الإعراب عن الإعراب ". وفي كتابه " مغنى اللبيب " يحاول أن يقدم شيئا جديدا وقيما،أي قائمة أبجدية لأهم الكلمات في اللغة العربية (أساسا أدوات النصب والعطف) داخل تحليل معانيها، وهو ما يؤدى إلى دراسة أكثر عمقا.

هزلا، الأربعة ليسوا هم النحويين الوحيدين في هذه الفترة، بيد أن المساحة تتيح لنا أن نلقى بعض الأضواء الأقل. ويستحق ابن الأنباري ( ت ٧٧٥ هـ / ١٩٨١ م ) الانتباه بسبب اهتمامه الخاص بالجوانب التاريخية والنظرية في مهنته. وكتابه "نزهة الأنباء" يحتوى على تراجم النحويين منذ البداية إلى أيامه. وفي " الإنصاف في مسائل الخلاف " يحكى بضمير حي وبالتفصيل المنازعات النحوية بين البصريين والكوفيين. وكتابه "أسرار العربية " كشف للأسباب التي أدت إلى الظواهر النحوية، معروضة بطريقة جدلية، على حين أن " لمع الأدلة " يحلل من منظور فقهي صارم طبيعة الدليل اللغوي، وانتقاله، وقواعد الاستنباط والسببية النحوية، زاعما أنه أول من تعامل مع هذه الموضوعات عمل هذه الطريقة. والتحقيق الفلسفي للسببية النحوية كان قد وصل بعد عدة قرون إلى مستوى عال من التجريد (في زمن ابن السرّاج كان مفهوم "علة العلة " شائعا بالفعل )، والاصطناع الظاهر في الممارسة حرّك الأندلسي ابن مضاء ( ت ٥٩٦ هـ / ١٩٩١ م ) لكي يهاجم عبثية حذلقة زملاته الزائدة في كتابه "الرد على النحاة ". وإذ كان ابن مضاء مخلصا لكي يهاجم عبثية حذلقة زملاته الزائدة في كتابه "الرد على النحاة ". وإذ كان ابن مضاء مخلصا للباذنه الظاهرية، فإنه يؤنب النحاة لتحولهم عن الشكلبات البسبطة للغة تجاه المستويات النظرية الثانوية أو حتى من المرتبة الثالثة للسببية التي لا جدوى منها في مساعدة المتحدث العادي.

وفى البحث عن موجز تعليمي، بذلت محاولات متفرقة للتساوى مع نوع النحو المكثف الذى حققه ابن الحاجب فى كتاب "الكافية "، وأبرز من قام بها المطرزي (ت ٦٠٠ه م / ١٢٦٧م)، الذى كتب "المصباح فى النحو "لابنه، والقهندزى (ت ١٣٦٦ه / ١٣٦٧م) مؤلف كتاب "مقدمة الضريري ". وهذا الأخير، الذى يعرف أيضا باسم "مختصر النحو "، يعانى من التبسيط المخل لصالح الإيجاز. وثمة شنرة من العكبرى (ت ٢١٦هم / ١٢١٩م) تستحق الاهتمام، ليس بسبب محتواها الطفولي وإنما بسبب عنوانها "التلقين "، وهو المنهج الشائع فى التعليم فى العالم الإسلامي التقليدي. وترد الكلمة نفسها "تلقين " فى عنوان كتاب تعليمي يكاد يكون من المؤكد أنه خارج نطاق فترتنا، مع إنه ينسب زيفا إلى ابن قتيبة (ت ٢٧٦هم)

۸۸۹م)، وهو كتاب غير عادي من حيث إنه كتاب مبادئ من النوع الذي ربا كان مستخدما بين المبشرين المسيحيين. ولكنه مذهل أكثر من حيث إنه يعلم الأخطاء، ومن ثم لا يمكن أن يكون من تأليف أحد المسلمين. وعند الطرف الآخر من الميزان الفكري، يبدو النحويون مثل ابن طراوة (ت ٥٢٨ هـ/ ١٩٣٤ م) وكأنهم يستمتعون بأكثر التجارب غموضا، مثلا، تصنيف معرفي للكلمات والبني إلى "ضرورية "، و" عرضية "، و" محالة "" باختصار، لايزال هناك مجال للتجديد والتطور حتى بعد ستة قرون، وبينما لم يمض الجميع شوطا بعيدا مثل محمد بن عبد الله الأتصاري (القرن الثاني عشر الهجري / الثامن عشر الميلادي م) الذي أخذ على عاتقه أن يدرس اللغة العربية في يوم واحد، في عملية غربلة، ومراجعة، وشرح، وإعادة صباغة، لم تتوقف قط.

وعلى الرغم من غموض بداياته، واستعاراته من الثقافات الأخرى والمجالات المحلية والأجنبية على السواء، وما قد يبدو لنا أنه تفاهته المذهلة وحججه الباطلة من آن لآخر، فإن النحو العربي يبقى الأنقى والأقل اشتقاقية للعقل العربي الإسلامي. وثمة ضريبة كافية على هذا الإنجاز تتمثل في حقيقة أن اللغويات الحديثة، التي كانت ذات مرة تعتبر نفسها علما بلا ماض، تعترف الآن بأن الكثير من النظرات الداخلية في عمل اللغة جزء من التراث النحوي للغة العربية على مدى قرون.

<sup>(1)</sup> انظر السيوطي، الاقتراح، حيدرآباد، ١٣٥٩ هـ، ١٤.

# الفصل التاسع الأدب الضقهى الإسلامى بـــاركــر

جامعة لندن وإيدج

ترجع الكتابات الفقهية الأولى التى لدينا عن الفقه الإسلامي إلى بدايات القرن الثانى الهجري/ الثامن الميلادي. وهناك القليل، أو لا توجد على الإطلاق، من الكتابات المعاصرة تخص القرانين أو العادات في شبه الجزيرة العربية قبل الإسلام، فيما عدا بعض الإشارات الصغرى في المؤلفين الكلاسيكيين. ومن ثم فإن ما نعرفه عن الفترة قبل الإسلام ملتقط من المعلومات التي تظهر في أعمال الكتّاب المسلمين والتراث الشفوى اللاحق(١٠٠).

ولابد أن عدد الكتابات الفقهية الإسلامية المفقودة أو التى طمست معالمها كبير. وتضع الكتب العربية الباكرة المتخصصة في الببليوجرافيا، مثل "الفهرست " لابن النديم، قوائم بمنات الكتب الباكرة لفقها، لا نصادف أسما هم سوى في كتب تلاميذهم. وبين الفينة والفينة يتم اكتشاف كتاب جديد، أو وثيقة جديدة، أو شذرة من كتاب، أو نص صغير في دور الوثائق بالمكتبات الكبرى في دمشق، أو بغداد، أو إستنبول، أو شمال أفريقيا، ومن المحتمل أن هناك الكثير في انتظار من يكتشفه.

وتقع الكتابات في الشريعة في القرنين الأولين للإسلام في الفئات التالية:

١- القرآن الكريم والعدد الهائل من التفاسير الذي تولُّد عنه.

٢- مجموعات الحديث وكتب الآثار التي تهتم بسيرة النبي - عليه الصلاة والسلام - وسير
 الصحابة.

 <sup>(</sup>۱) انظر: 7 - 122, CHALUP وعن الكتابات القانونية المسيحية بالعربية، انظر الفصل ٣٦، وعن الكتابات الشرعية اليهودية، انظر الفصل ٢٧.

٣- الكتب التى وضعها مؤسسو مدارس الفقه الباكرة، التى تتعامل أساسا مع أصول الفقه، ولكن
 بصفة خاصة مع الاعتراف بالمصادر الثانوية للفقه وعلاقة المصادر فى حالة الصراع الملازم بالضرورة.

## القرآن وكتب التفسير

القرآن الكريم أهم مصدر أصلي للشريعة الإسلامية. وقد حاز منزلة عظيمة باعتباره مصدر البادئ العامة للشريعة المسلة من مصدر إلهي منذ أقدم العصور، وهناك العديد من الأحاديث التي تؤكد أهميته وتبين فائدته في الاستقرار التشريعي في أثناء حياة محمد صلى الله عليه وسلم، والقرآن كله، بالتحديد، هو الشرع، في المعنى الإسلامي باعتباره فروضا على الفرد ( إذا كانت تتعلق فقط بالإيمان والسلوك اليومي ) فرضها الله سبحانه وتعالى، وثمة قليل من التمييز بين الأخلاقي والشرعي كما هو الحال بالمعنى الغربي. ويحاول القرآن الكريم، كلمة الله، أن ينظم حياة الإنسان بأسرها، ويحثُ القرآن على الصلاة، والصيام، وإعطاء الصدقات وما يشبهها من الالتزامات "الأخلاقية" بالاتساق مع القواعد الشرعية. ومعظم القواعد الشرعية تخص الأسرة (الزواج والطلاق والوراثة )، بيد أن هناك إشارات قليلة إلى القانون الجنائي (تسمية حد الجرائم)، وإلى الأدلة (الشاهد العدل ) والمسائل التجارية ( عمل العقود وأخذ الربا). وعلى أية حال، فإن القرآن الكريم، في الجزء الأكبر منه يحتوى على المبادئ العامة فقط التي لايستفيد منها كثيرا رجل القانون المهتم بتفاصيل الأفعال اليومية العملية.

#### السنة وكتب الحديث

السنة مأخوذة من سلوك النبي محمد عليه الصلاة والسلام وصحابته، وهي المصدر الأصلي الثاني للشريعة الإسلامية. وليس في القرآن محتوى قانوني يكفى للحفاظ على نظام قانوني إسلامي جديد تماما. وبات من الضروري وجود مصدر تكميلي ثان للشريعة ولو من أجل تفسير الشروط القرآنية فقط، وكان من المحتم أن تحول المشرعون الإسلاميون الأوائل إلى حباة محمد ليتخذوه قدوة ومثالا. ذلك أن نظاما جديدا من النشريعات يتطلب معايير جديدة. فقد كان ينظر إلى حياة محمد على أنها حياة مثالية السلوك، متأثرا بقريه إلى الله، بحيث كان سلوكه يستخدم غوذجا بجب أن يحتذيه الناس جميعا في سلوكهم. وتم التذكير بالتراث المتعلق بأحاديث النبي وأفعاله (السنة)، وكانت تتلى وتسجل: شفاهية في البداية ثم جمعت فيما بعد سويا في كتب" وفضلا عن ذلك، تم أيضا جمع التراث المتعلق بسلوك الصحابة (الآثار)، على اعتبار أن الصحابة كانوا متأثرين في سلوكهم بإلهام من وجود النبي عليه الصلاة والسلام.

<sup>(1)</sup> See CHALUP,ch.10.

#### الفقهاء الأوائل وتطور مدارس الفقه

فى الأيام الأولى للعولة الإسلامية بعد وفاة محمد صلى الله عليه وسلَّم تقبل المتخصصون الأوائل القرآن والسنة باعتبارهما "الأصول" التى ينبغى أن تؤخذ منهما الشريعة الإسلامية، وقت إضافة المزيد من الأصول: "الإجماع" و"القياس". ومن ثم كانت "أصول الفقه "الأربعة مصدرين ماديين وسلطة الإعلان ومنهجا. وعلى أية حال، استمر أتباع المذهب الحنفي فى الاعتراف بالرأي" تحت اسم "الاستجسان"، ولعب مبدأ "العمل " دورا فى فقه المدينة والفقه المالكي. ولم يكن هذا "العمل" هو نفسه القانون العادي ولكنه كان محاولة لإدخال العادة داخل مدار الشريعة. إذ كان (العرف، والعادة) موجودين على أية حال يجوار نظرية الشريعة الإسلامية، على حين تجاهل النظام الرسمى ما تبقى، في جميع أنحاء العالم الإسلامي.

وقد أنتجت عواصم كل إقليم فقهاء بارزين أثروا على تطور الشريعة فى الإقليم، وخلقوا نقاطا مركزية لتعليم أفكارهم لتلاميذهم الذين قيض لهم أن يواصلوا العمل بها. ولم تكن كل الاختلافات التي ظهرت هى التي يمكن اعتبارها الآن اختلافات شرعية خالصة. فقد كان الخلاف الرئيسي بين الشبعة والسنة متمثلا فى الجدل السياسي حول من كان يجب أن يخلف النبي محمدا فى رئاسة المجتمع الإسلامي. وأصر الشبعة على أولوية الخليفة على بن أبى طالب كما اعتبر الشيعة خلفاءه المفسرين المناسبين وحدهم لرسالة محمد - صلى الله عليه وسلم. أما فى داخل الجماعة السنية فقد ظهر عدد من مدارس الفقه. وعلى أية حال، بقيت اليوم أربع مدارس سنية للفقه فقط، وهى:الحنفية (التي قامت أصلا فى الكوفة) والمالكية (التي كانت تتمركز بالمدينة أصلا)، والحنابلة والشافعية. وبعيدا عن مدارس السنة والشبعة هناك النظام الفقهى للأباضية.

فى بعض الحالات تأتى معلوماتنا عن الفقهاء الأوائل من ظهورهم فى الإسناد فى كتب الحديث اللاحقة؛ مثلا إبراهيم بن النخعي من الكوفة ( -90 -97 هر -97 هر -97 م) هر الراوى الرئيسي فى كتابين من كتب الآثار من المدرسة الحنفية، مع الشعبي ( -97 -97 م) وحماد بن أبى سليمان ( -97 هر -97 هر -97 م). وليست لدينا أية كتابات لهم، على الرغم من أنه يبدو واضحا أن دورهم كان مؤثرا فى تطور المدرسة الكوفية. والواقع أن معظم سلسلة الإسناد فى التراث الكوفي هى تلك التى أخذت عن إبراهيم النخعي إلى حماد إلى أبى حنيفة. أو مرة أخرى لدينا من يطلق عليهم فقهاء المدينة ( أبو بكر بن عبد الرحمن، وعبيد الله بن عبد الله بن

عتبة، عروة بن الزبير، وقاسم بن محمد، وسعيد بن المسيب، وسليمان بن يسار، وخارجة بن زيد بن ثابت )، الذين كانت تفسيراتهم للقرآن والحديث تلقى القبول باعتبارهم علما، وحججا في هذا، بيد أن ما بقى من أعمالهم قلبل أو منعدم.

وأقدم مخطوط فقهي موجود هو " مجموع الفقه " المنسوب إلى زيد بن علي (ت ١٢٢ هـ/ ٧٤٠ م). وهذا موجز كامل لمدرسة الفقه الزيدي الشيعي، ولكن البحث الحديث لبرجستراسير G.Bergstrasser وجريفيني G.Bergstrasser ) " ( أوضع أنه لبس في شكله الأصلي وهو في الحقيقة من أصل لاحق وقد وضع على أساس من المذهب الحنفي.

فى كتاب " رسالة فى الصحابة " لابن المقفع ( ت ١٣٩ هـ / ٧٥٧ م ) توجد معلومات عن احتفال فى البلاط وبعض المناقشات عن موقف الخليفة إزاء الشريعة، بيد أن هذا كتاب فى الأدب أكثر منه فى الفقه.

أبو حنيفة (ت ١٥٠ ه / ٧٦٧ م) الأول بين الفقها، الكبار وأعطى اسمه لمدرسة فقهبة مهمة، ولا يكاد يوجد شيء باق من كتاباته. والوثيقة الوحيدة الأصلية التي لدينا من أعماله عبارة عن خطاب. وكتاب " مسند أبي حنيفة " مجموعة من الأحاديث جمعها تلاميذه من تعاليمه. وهناك كتابان بعنوان " الفقه الأكبر " ( يتكون أساسا من مقالات في الإيمان ) ينسبان إليه، وكذلك مخطوط يزعمون أنه وصيته بعنوان "وصية أبي حنيفة " يتخذ شكل نصائح تحثُ تلاميذه على نقاط من الذهب.وعلى أية حال، فإن هذه كلها من أصول متأخرة كثيرا من الناحية الزمنية ومن أعمال تلاميذه ألحق بها اسم أبي حنيفة.

أبو يوسف ( ت ١٨٢ هـ / ٧٩٨ م) ومحمد الشيباني ( ت ١٨٩ هـ / ٨٠٤ م ) هما المؤسسان الحقيقيان للمدرسة الحنفية في الفقد. فقد كانا تلميذبن لأبي حنيفة وسجلا تعاليمه في مؤلفاتهما، وأضافا شروحا سجلا فيها أحيانا خلافهما مع أستاذهما. وصار أبو يوسف قاضي القضاة في بغداد زمن هارون الرشيد ( حكم من ١٧٠ - ١٩٣ هـ / ٧٨٦ - ٨٠٩ م ) وأشهر كتبه "كتاب الخراج"، قيل إنه كتب بناء على طلب من الخليفة. وهو كتاب مهم عن الضرائب، يشرح

<sup>(1)</sup> Corpus luris di Zayd ibn Aly, Milan, 1919.

الضرائب المختلفة في الإسلام، بما في ذلك الزكاة التي يجب على المسلمين دفعها والضرائب التي يجب على عبر المسلمين دفعها، وهي الجزية والخراج. ويحتوى أيضا على عرض قيم لعلاقة الخليفة والإدارة بالشريعة الإسلامية. ومرة أخرى قيل إن أبا يوسف كتب الكثير من الكتب، ولكن لم يبق منها سوى القليل. وهناك: كتاب جدلي " كتاب اختلاف أبي حنيفة وابن أبي ليلي " على الفروق بين حذين الفقيهين الباكرين، و "كتاب الرد على سير الأوزعي" وهو شرح وتعليق على كتاب الأوزعي ( مغقود الآن )، وأخيرا " كتاب الآثار " ( مجموعة صغيرة من الأحاديث ).

كان الأوزعى (ت ١٥٧ هـ / ٧٧٤ م) من أوثل الفقها، ويقال إنه أسس بكتاباته مدرسة فقهية منفصلة ببلاد الشام. وقد اندثرت هذه المدرسة الآن كما ضاعت كتاباته. والمعلومات الحقيقية الوجيدة التى غلها عنه باعتباره راوية للحديث في الكراسة التاسعة من "كتاب الأم "للشافعي، كما يرد ذكره أيضا في مؤلفات الطبرى. وتهتم آثاره هذه بصورة تكاد تكون حصرية بقوانين الحرب مستمدة من المعلومات الخاصة بغزوات النبى عليه الصلاة والسلام.

كان سفيان الثورى (ت ١٩١١ه/ ٧٧٨م) من أوائل الفقهاء، وقبل عنه إنه أسس مدرسة فقية منفصلة في البصرة، بيد أن اسمه اليوم يبقى فقط بوصفه راوية للحديث في كتابات الفقهاء الآخرين فقط.

ومع مالك بن أنس في المدينة ( يبدأ قرن من أهم الكتابات عن الشريعة. وكتاب مالك المسمى " كتاب الموطأ " (١١ أقدم كتاب أصلي موجود عن الشريعة الإسلامية. وهناك نسختان قياسيتان وكاملتان من هذا الكتاب هما نسخة يحيى بن يحيى الليثي القرطبي ( ت ٢٣٤ ه / ٨٤٨ م )، وغالبا ما أعيد إنتاجها مع الشروح على بدي الزرقاني ( ت ١٢٢٢ ه / ١٧١٠م) ونسخة محمد الشيباني، ومعنى العنوان المر الممهد، وهو ما يصف بطريقة تثير الإعجاب الطريقة الوسطى التي اتخذها مالك حول أية نقاط خلافية.

و"الموطأ " كتاب في الفقه ومجموعة من الأحاديث على السواء. وهو مرتب في كتب تتناول موضوعات فقهية مختلفة تبدأ بفروض الطهارة في العبادات، والصوم، وإخراج الصدقات وينتهي

<sup>(1)</sup> See CHALUP, ch. 10,272-3.

بكتب عن البيع والدين. ويحتوى كل كتاب على عدد من الفصول تعلن عناوينها عن الموضوع الشرعي الذى ستجرى مناقشته، أولا بذكر حديث أو أحاديث تتصل بالموضوع (مع الإسناد)، ثم شرح مقتبس عن أبى حنيفة أو الشيبانى، وأخيرا رأي مائك نفسه. واقتبس مائك من حوالى ألفى حديث فقط، وفى بعضها يبدو واضحا أن الإسناد حافل بالأخطاء. وعلى أية حال، فإن كتاب الموطأ حجر الزاوية فى الفقه الإسلامي الباكر. ويشير كثيرا إلى القرآن والسنة النبوية، ولكنه يتضمن أيضا مناقشات عن الممارسة المحلية فى المدينة ويعترف بإمكانية القياس والرأى لحل إحدى المشكلات. ولهذا السبب ينظر إليه على أنه تطور من جمود " أهل الحديث " الأوائل. وجميع الفقهاء اللاحقين -- حتى أولئك الذين كانوا سوف يصبحون من مؤسسى مدارس فقهية جديدة - عرفوا الموطأ وتأثروا به. واليوم ما يزال نص مالك الأكثر أهمية ويستخدم لاسيما فى شمال أفريقيا. ويقال: إن مائك كتب كتبا أخرى، ولكن لا يبدو أن أيا منها قد نجا من عوادى

وقد لقيت كتابات محمد الشيبانى حظا أحسن. وثمة كتاب باكر، ولكنه ناقص هو "كتاب الآثار"، وهو عبارة عن مجموعة صغيرة من الأحاديث، رواها بشكل أساسي إبراهيم النخعي مع ما يفترض ضمنا أنه رأي أبى حنيفة. وكتاباته الباكرة عن " السير" (شرائع الحرب – الأقرب فيما ناقشه الفقهاء الأوائل عن القانون اللولي) (" و" كتاب السير الصغير" (قوانين أبى حنيفة للحرب) يقال إنه حفز ردا من الأوزعي كان قد علق عليه فى ذلك الحين أبو يوسف – وهكذا احترى كتاب الرد على نصرد الأوزعي على الرغم من ضياع الأصل. ونعرف عن "كتاب السير الكبير" من الشيبانى من خلال الشرح الطويل عليه الذي كتبه محمد السرخسي (ت ٤٩٥ هـ / ١٩٠١م). ولا يقدم السرخسي النص الأصلي الذي كتبه الشيباني. وقيل: إن السبب في هذا أن الشرح كتب في أثناء الوقت الذي أمضاه السرخسي في السجن من ذاكرته عن النص الأصلي.

<sup>(</sup>١) عن السيّر بهذا المني انظر:

M. Muranyi, "Das Kitab al-Siyar von Abu Ishaq al-Fazari", Jerusalem Studies in Arabic and Islam, vI, 1985, 85.

وهناك ثلاثة كتب للشبياني معروفة سويا بعنوان " كتب ظاهر الرواية "، لأنها تعتبر أصلية، ورواها تلاميذه. وهذه الكتب الثلاثة هي: " كتاب الأصل في الفروع " ( أو "كتاب المسوط"). و"كتاب الجامع الصغير " و " كتاب الجامع الكبير ". و"كتاب الأصل " كتاب مهم للغاية. وهو في شكل مخاطبة بين أبي يوسف وأبي حنيفة أمليت على الشيباني. وتتضمن مناقشة عن علاقة الخليفة برعاياه وحقوقهم في خلع الخليفة السيئ؛ وبه مجموعة مهمة من الفصول عن السير ( ترجمها للإنجليزية ماجد خدوري) ""، وكذلك فصول عن البيع والعقود والحبل الشرعية. وبقال: إن " كتاب الحيل الصغير " قد أملاء أبو يوسف ومعروف فقط على أنه شرح وتعليق مكتوب على هامش "كتاب الخراج" لأبي يوسف. أما " كتاب الجامع الكبير" فهو من تأليف الشيباني. وهذان الكتابان الأخيران يركزان مرة أخرى على جوانب من السيّر. وأخيرا هناك كتابان أصغر حجما: "كتاب المخارج في الحيل" (على الرغم من تأليف هذا الكتاب محل خلاف) و"كتاب الزيادات". وتنقيح الشبباني لموطأ مالك مهم أيضا وهو يختلف في تخطيطه وترتيبه عن تنقيح يحيى الليثي ويتضمن المزيد من الشرح والتعليق كتبه أبو حنيفة والشبباني نفسه. وهناك كتابان آخران للشيباني، " كتاب الحجج " و " كتاب الرد على أهل المدينة " تم شرحهما في "كتاب الأم" للشافعي، وكتب الشيباني هي الأشمل بين كتب الفقهاء الأول التي وصلت إلينا. وقد وضعت شروح كثيرة على هذه الكتب، كما أن نمو مدرسة الفقه الحنفي (التي يتبعها اليوم أكبر عدد من الأتباع) يدين بالكثير للغاية إلى تعاليمه.

وكتابات الشافعي (ت ٢٠٤ ه / ٨٢٠ م) كثيرة أيضا، ولكنها أكثر تنظيما. وبقال إنه كتب ما يزيد على مائة كتاب في الفقه. وكتابه الأكثر أهمية "كتاب الرسالة في أصول الفقه " كتب ما يزيد على مائة كتاب في الفقه. وكتابه الأكثر أهمية "كتاب الرسالة في أصول الفقه " (أو الرسالة ببساطة ). وهو أول مؤلف فقهي ينتج نظاما شاملا يقوم على أساس أربعة مصادر: القرآن الكريم، والسنة، والقياس، والإجماع، وقد أسماها الأصول، وكان لها تأثير بعيد المدى على تطور الفقه الإسلامي. فمن بعدها، جادل الفقها، في تفاصيل الإطار النظري الذي كان قد صممه، بيد أن عددا قليلا للغاية اختلفوا مع موضوعه العام. فقد أرسى خطوطا جامدة لعملية القباس والرأي ورفض الاستحسان، وهكذا حدد مدى الاستنباط التأملي ومهد الطريق أمام جمود الفقه الإسلامي وسكونه الذي انزلق إليه في الفترة المتأخرة من العصور الوسطى، وثمة كتاب مهم آخر عن النظرية الفقهية في كتابه المسمى "كتاب اختلاف الحديث" عن الأسباب الشرعية

<sup>(1)</sup> War and Peace in the Law of Islam, Baltimore, 1955.

للاختلاقات بين مدارس الفقه. وقد تم تجميع معظم كتاباته اللاحقة ودروسه في تسعة كتب تشكل سويا رائعته: " كتاب الأم ". هذه الكتب التسعة هي:

- ١- اختلاف العراقية
- ٢- اختلاف على وعبد الله بن مسعود
  - ٣- اختلاف مالك والشافعي
    - ٤- جامع العلم
    - ٥- بيان الفرض
    - ٦- صفة الأمر والنهي
    - ٧- إبطال الاستحسان
- ٨- الرد على محمد بن حسن [ الشيباني ]
  - ٩- سيّر الأوزعي

معظم هذه المقالات جدلية في طبيعتها. وأهم مقالة ( بسبب كونها الأقل جدلية )، ربما تكون المقالة رقم ٧. وقد طبعت " اختلاف الحديث " كثيرا مطبوعة على هوامشها. وهناك كتاب في الحديث " المسند للشيباني» يطبع كثيرا على هوامش المقالة رقم ٦.

أحمد بن حنبل ( ت ٢٤١ هـ / ٨٥٥ م ) هو آخر المؤسسين للمدارس الفقهية الأربع وهو أيضا أكثرهم محافظة. ومعظم مؤلفاته مجموعات من الأحاديث. واحترى كتابه " المسند" على ثلاثين ألف حديث. وله أيضا " كتاب المسائل " و" كتاب الوروع " و"كتاب الزهد ".

ولم يتبق من أعمال الفقها ، الأول الآخرين سوى عدد قليل للغاية ، وعدد قليل مما بقى يتمتع بأي قدر من الأصالة . وعلى أية حال ، هناك "المدونة الكبرى" لسحنون (ت ٢٤٠ ه / ٨٥٤م) وهى عمل مالكى باكر ضخم يقرأ كثيرا مع "الموطأ" ، لأنه مجموعة من الآرا ، والأحاديث لمالك ابن القاسم ( ت ١٩٠١ ه / ٨٠٦ م ) ردا على أسئلة طرحها سحنون . وهناك أيضا كتاب المسنى ( ت ٢٤٨ م ) ، تلميذ الشافعي الذي ساعد على نشر وترويج أفكار معلمه وخلق مدرسة فقهبة جديدة قائمة على أساسها ( على غير رغبة من الشافعي ) . وقد كتب " المختصر "،

وهو خلاصة شافعية مهمة الفقه. وأخيرا، هناك محمد بن جرير الطبرى، الذى يقف كتابه الضخم عن التفسير والاختلاف علامة على نهاية الأصالة فى نظرية تطور الفقه الإسلامي. وبعد هذا لم يكن هناك سوى كتابات ثانوية من التجميعات والشروح قائمة على أساس هذه الكتابات الباكرة.

# المؤلفات الفقهية الكيري من مدارس الفقه المختلفة

تقدم كتابات الفقهاء الأول ومؤسسى مدارس الفقه مجموعات منتشرة من الأحاديث والآراء المستقلة للمؤلفين. ومن هذه المجموعات المختلطة في مادتها، من الصعب عمليا تحديد قواعد مضبوطة للفقه. وقد وقع هذا العبء على الباحثين اللاحقين لتحليل المصادر، وتطبيق درجة أكبر من الشكلية، وإنتاج النصوص المختلفة الضرورية للعمل الفعلي للنظام القانوني. وقد مثلت عملية إعادة إنتاج النصوص هذه عملية مستمرة: فالنصوص الأسبق زمنيا صارت مادة لموضوع الشروح، وكتب شروح المعاني. وبنيت النصوص اللاحقة على الأساس الذي أرسته النصوص الباكرة. وهكذا تم بناء نظام كامل من الأدب الفقهي لكل من مدارس الفقه.

ويكن تقسيم الكتب المختلفة للمدارس الفقهية إلى فئات مختلفة. ومن المفترض أن نفحص كلا من هذه الفئات، ونشرح طبيعة كل غط من العمل، ونعطى أحسن أمثلة معروفة لكل غط. والكتب المذكورة فيما يلى، مع استثناءات قليلة للغاية، مختارة من العصر العباسي. ومن الواضح أنه هناك ثروة كبيرة من المادة الفقهية من فترة ما بعد العباسيين: والفئات المختلفة المذكورة هنا تنطبق أيضا على هذه الأعمال المتأخرة زمنيا، وعلى العموم فإن الفئات المطبقة هنا تتسق أيضا مع تلك التي تبناها الفقهاء أنفسهم.

معظم المؤلفات الفقهية الإسلامية تطبق مقاربة قاعدة بعد قاعدة، فتأخذ المشكلات القانونية الفردية، وتناقش المصادر المختلفة والمجادلات المتضمنة، ثم تشرح الرأي الخاص بمدرسة المؤلف. وهذه المقاربة التي تتناول قاعدة بعد أخرى غشل أحد الانتقادات العامة التي يمكن للمر، أن بشيرها في الكتابة الفقهية الإسلامية. ففي كل الأنماط المختلفة من الكتب المذكورة هنا تقريبا ثمة انجاد لتصنيف القواعد الشرعية الفردية وتنظيمها مع محاولة واهية جدا لتحليل المبادئ الكامنة أو مناقشة أي موضوع سياسي ورا، الفقه. وهناك مؤلفات قليلة تحاول تحليل الفقه ككل وفرض بنا، على النظام الفقهي، ويرجع تاريخ معظم مثل هذه المؤلفات إلى فترة ما بعد العصر العباسي. ونورد على سبيل المثال عن لهذه الأعمال التحليلية كتاب " الأشباه والنظائر" الذي كتبه زبن

العابدين بن نجيم (ت ٩٧٠ هـ / ١٥٦٣ م)، وهو قاض حنفي، وكذلك كتاب يحمل عنوانا مشابها كتبه الفقيه الشافعي السيوطي (٩١١ د / ١٥٠٥ م).

#### مختصرات المدارس

بسبب طبيعة الانتشار لكتابات المؤسسين الأوائل للمدارس الفقهية، التي جعلت من الصعب استخراج قواعد عامة للفقه لتلك المدرسة، فقد كانت المهمة الأولى للفقهاء اللاحقين إعداد مختصرات للقواعد الشرعية لكل مدرسة. تعرف هذه الملخصات في كثير من المدارس باسم "المختصر". وتتبع مختصرات المدارس الفقهية غوذجا قياسيا نسبيا، فهي تبدأ بمناقشة القواعد المرتبطة بالواجبات الدينية الرئيسية الصلاة والصدقة والحج والطهارة في العبادات والصيام. ثم تتحول إلى المادة الفقهية بالمعنى والمصطلح الغربي، فتناقش مسائل مثل الزواج، والطلاق، والوقف، والورائة، وإجراءات التقاضي والأدلة.

وتختلف المختصرات اختلاقا بينا من حيث طولها. فعند طرف يوجد "مختصر" الخليل بن إسحق الجندى ( ت٧٦٧ هـ / ١٣٦٣ م ). وهذا المختصر للفقه المالكي الذي كتبه فقيه مصري بارز غالبا ما يشر إليه في بساطة باسم الكتاب. ويقال إنه يحتوى ما يزيد على ماثة ألف قاعدة قانونية مختلفة مقسمة إلى ما يقرب من واحد وستين فصلا. وهي تتناول كل جوانب الفقه الديني والشخصي واجتذب ما يزيد على اثني عشر شرحا كبيرا. والحقيقة أن نص الكتاب موجز على نحو غير عادي ويكاد يكون غير مفهوم بدون مساعدة الشروح. وعند الطرف الاخر توجد "رسالة" ابن أبي زيد القيرواني (ت ٣٨٦ هـ / ٩٩٦ م). وهذا العمل معروف أيضا باسم "بكيرة السعد"، مختصر قصير للغاية للفقه المالكي. ويتألف من بيانات موجزة عن القواعد الفقهية مرتبة في فصول ومصممة بحيث يتم حفظها بسهولة. والكتاب منتشر بصفة خاصة في غرب أفريقيا، وقد اجتذب عددا من الشروح.

والمختصر البارز للمدرسة الحنفية هو مختصر الفقيه البغدادي، القدوري (ت ٤٣٨ هـ / ١٠٣٧ م). ويقال إن هذا المختصر يحتوى ١٢٣٠٠ قرارا فقهبا؛ ومن الواضح أنه كان مؤلفا من أجل ابن المؤلف. وهناك مختصر آخر (له أهمية خاصة للحنفية في شبه القارة الهندية) عنوانه "الهداية" لمرهان الدين المرغيناني (ت ٥٩٣ هـ / ١١٩٦ م)، وكان «الهداية» قد أعد في الأصل ليكون شرحا لكتاب من ثمانية مجلدات للمؤلف نفسه، "بداية المهتدى"، الذي كان

هو نفسه مبنيا على أساس مختصر القدوري. والمرغيناني فيما يحكى كان قد أعد شرحا واحدا أصليا، ثم، وقبل أن يتمه، قرر أنه مسهب أكثر ثما ينبغي، ومن ثم جهز الهداية بوصفه شرحه الثاني. وعندما عت ترجمة «الهداية» إلى الإنجليزية صار أساسا للأحكام التي أصدرتها المحاكم في الهند تحت الحكم البريطاني وفقًا للفقه الإسلامي.

أقدم مختصر للشافعية، على الرغم من أنه معروف قليلا اليوم فإن كتبه أبو شجاع أحمد الأصفهاني ( ت حوالي ٥٠٠ ه / ١١٠٦ م ). وعلى أية حال، فإن أفضل مختصر للفقه الشافعي هو "منهاج الطالبين"، وقد استكمل في سنة ٦٦٩ ه / على يد يحيى النواوي ( ت ١٧٧٨ ه / ). وقد ترجم هذا الكتاب في البداية إلى الفرنسية، ثم ترجم من الفرنسية إلى الإنجليزية، وصار ذا أهمية عملية جنوب شرق آسيا حيث يتبع غالبية المسلمين المذهب الشافعي.

فإذا ما تحولنا نحو المدرسة الأخيرة من المدارس الفقهية السنية، أي الحنابلة، فقد كان لهم أيضا مختصرهم الذي أعده عمر الخرقي (ت ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ م)، ولكن الأكثر أهمية لممارسة الحنابلة هو "المغنى" الذي وضعه ابن قدامة (ت ٦٢٠ هـ / ١٢٢٣ م) وهو في شكل شرح لمختصر الخرقي.

ومختصرات القواعد الفقهية ليست مقيدة في حدود المدارس السنية الأربع وحدها. فقد كان لمختلف فروع الشيعة أيضا مختصرات كبرى. ولاشك في أن أهم مصدر للشيعة الاثنى عشرية هو "شرائع الإسلام" الذي كتبه نجم الدين الحللي ( ت٧٧٦ ه / ١٢٧٧ م ). وهناك مختصر باكر للشيعة الزيدية بعنوان "مجموع الفقه" ينسب إلى زيد بن على "". وبالنسبة لطائفة الشيعة الإسماعيلية فإن النص الفقهي هو "دعائم الإسلام" الذي كتبه القاضي النعمان ( ت ٣٦٣ ه / ٤٧٠ م ). ومن المفترض أن القاضي النعمان قد استشار قضاة آخرين في إعداد كتابه بحيث يمثل آراء عدد من العلماء. ومختصر الإباضية الذي كتبه على الحسن على محمد البيساني (منتصف القرن الخامس الهجري / الحادي عشر المهلادي ). كذلك كان للظاهرية مختصر للفقه بعنوان "المحلى" كتبه ابن حزم ( ت ٤٥٦ ه / ١٠٦٤ م ).

ومن ثم كان لكل مدرسة من مدارس الفقه الإسلامي مختصرها الذي ترجع إليه في وضع قواعد تلك المدرسة المتعلقة بكل من الممارسة الدينية والقانون بالمعنى الغربي.

<sup>(</sup>١) ولكن انظر ما سبق.

# كتب عن أصول الفقه

يقسم الفقه الإسلامي دراسة الفقه والتشريع إلى دراسة الأصول (مصادر التشريع)، وفروع الفقه ( فروع تطبيقات الشريعة ). وتناقش المؤلفات عن الأصول المصادر الرئيسية، القرآن الكريم والسنة، والقياس، والإجماع، وكذلك المصادر الأخرى الصغرى التي اعترفت بها مدارس بعينها فقط. فعلى سبيل المثال، تعترف المدرسة الحنفية بمنهج الاستحسان الثانوي، فعندما يؤدى تطبيق قواعد القياس إلى نتيجة غير مقبولة، يطبق مبدأ الاستحسان لاختيار نتيجة مفضلة. أما المالكية، من ناحية أخرى، فيعترفون بمنهج الاستصلاح الثانوي ( أي أخذ الصالح العام في الاعتبار )، وكذلك الممارسة المحلية ( العمل ) باعتبارها مصدرا ثانويا. وكان القبول بهذه المصادر الثانوية محل خلاف. والمؤلفات عن الأصول عبارة عن تدريب المجادلات المختلفة لصالح المصادر الثانوية. كذلك تناقش المؤلفات عن الأصول موضوعات مثل نسخ آيات القرآن بآيات المضرى لاحقة، والعلاقة بين الآيات القرآنية ومادة الحديث. وهي تناقش نقد متن الحديث ومناهج تقرير ما إذا كان الحديث صحيحا أم لا.

وتبقى رسالة الشافعي أهم كتاب عن الأصول. وفيما بعد أنتج الفقها ، الشافعية أيضا بعض المؤلفات البارزة عن الأصول ومن بين أهم هذه الكتب "البرهان" و "كتاب الورقات" تأليف أبى المعالى عبد الملك بن عبد الله بن يوسف الجويني إمام الحرمين (ت ٤٧٨ هـ / ١٠٥٨ م). وكتاب الورقات مختصر، ولكنه اجتذب شروحا من كتاب مختلفين. وكتب الغزالي، الذي كان تلميذ إمام الحرمين، أيضا كتابا عن الأصول بعنوان "المستصفى" "". وبالنسبة للحنفية فإن الكتاب الأهم عن الأصول في العصر العباسي بعنوان "كنز الوصول إلى معرفة الأصول" من تأليف عبد الله محمد البزدوي (ت ٤٨٦ هـ / ١٠٨٩ م). وهناك أيضا أعمال عن الأصول مكتوبة من وجهة نظر عدد من الحركات الدينية الصغرى داخل العالم الإسلامي.

# المؤلفات عن فروع الفقه

هناك العديد من الكتب من مختلف مدارس الفقه تحلل فرعا بعبنه من فروع الفقه الإسلامي. ومرة أخرى على أية حال، تأخذ معظم الكتب مقاربة الحالة بعد الأخرى، بحيث تناقش المشكلات الفردية في مجال الفقه على حدة ولم تسترع كل مجالات الفقه اهتماما متساويا من الفقهاء. ومن المكن عزل فروع الفقه الكيرى التي كتبت عنها المؤلفات:

<sup>(</sup>١) انظر ما يلي، الفصل الخامس والعشرين.

# ١- علم الفرائض

علم الفرائض يهتم بالفقه الإسلامي في المواريث وفيه تتحدد أنصبة ثابتة لتوزيع الميراث على ورثة المتوفى. ويسبب تعقيده والعدد الكبير نسبيا من الآيات القرآئية المرتبطة بالموضوع، كان هذا المجال يعتبر دائما محل اهتمام خاص من جانب الفقها ، المسلمين، لا غرو أنه اجتذب الكثير من الاهتمام الأدبى والمؤلفات الحنفية البارزة في هذه المنطقة هي "الأرجوزة الربائية" التي كتبها الرحبي موفق الدين ابن المتقنة ( ت ٥٧٩ ه / ١١٨٣ م )، و"الفرائض السراجية" التي كتبها سراج الدين أبو طاهر محمد السجاوندي ( ت نهاية القرن السادس الهجري ). وكان كل من هذين النصبن قد ترجما إلى الإنجليزية للاستخدام في محاكم الهند تحت الحكم الربطاني.

#### ٢- الوقف

الوقف شكل من أشكال المنح الدينية التى تصير فيه الأملاك غير قابلة لنقل الملكية ودخلها مكرس، بشكل نهائي على الأقل، لأغراض الإحسان. وهناك عدد من المؤلفات الحنفية المهمة الباكرة عن الوقف تحت عنوان "أحكام الوقف"، مثل الكتاب الذى يحمل هذا العنوان لأبى بكر أحمد بن عمر الخصاف ( ت ٢٦١٦ هـ / ٨٧٤ م ).

# ٣- مؤلفات في الفقد العام

الفقد العام أحد المجالات الأقل تطورا في الفقد الإسلامي. وعلى أية حال، هناك عدد قليل من الكتب المشهورة من العصر العباسي المتأخر في مسائل الفقد العام. وكان على مؤلفي هذه الكتب أن يواجهوا موقفا سياسيا مختلفا غاما عن مثل حكم الشريعة، و من ثم، فإن مؤلفاتهم انتهت بالتركيز على المتطلبات المثالية للحكومة، ولكنهم كثيرا ما كانوا يحضون قدما لتبرير الحقيقة بعيدا غاما عن المثال الذي وصفود. وهناك عملان من هذا النوع من العصر العباسي يحملان عنوان "الأحكام السلطانية» أولهما من تأليف أبي يعلى محمد بن الحسين بن الفراء (ت يحملان عنوان "الأحكام السلطانية» أولهما من تأليف أبي يعلى محمد بن الحسين بن الفراء (ت قضيا في بغداد "١٠٥٨ م)، وهو فقيه شبعي صار قاضيا في بغداد "١٠٥٨ م)، وهو فقيه شبعي صار

<sup>(</sup>١) انظر ما يلي، الفصل العاشر.

#### ٤-- مؤلفات عن الفروق

يهتم موضوع الفروق بالتمييز بين القضايا والحالات المتشابهة والمماثلة وهو يمثل ابتعادًا عن الأسلوب العادي في النصوص الفقهية الإسلامية التي تهتم، كما لاحظنا، بتصنيف القواعد الفقهية الفردية. وأحد النصوص العباسية القليلة التي بقيت عن الفروق "أنوار البروق في أنواع الفروق" من تأليف الفقيه المالكي أحمد بن إدريس القرافي (ت ١٨٥٥هم / ١٨٥٥م) .

## ٥- مؤلفات عن الحسبة

يشير الاستخدام الفني لمصطلح الحسبة إلى واجبات المحتسب، وقد امتدت مسئولياته إلى المراقبة العامة للأخلاقيات مثل فرض الصيام في العلن، والفصل بين الجنسين، كما كانت له سلطة توقيع العقوبات الصغرى دون أن يضطر للرجوع إلى أية سلطة قضائية أخرى. وتناقش المؤلفات عن الحسبة الواجبات الأخلاقية العامة للمسلمين، وكذلك الجوانب الفقهية الأكثر فنية في وظائف المحتسب "".

## المؤلفات العملية المجموعة

هناك أغاط مختلفة من النصوص الفقهية التي كتبت عن تطبيق الشريعة. وكان كثير منها مصمما من أجل إرشاد القضاة أو الفقهاء. وبسبب المواقف المختلفة فيما بين مدارس الفقه، تنظبق بعض فئات النصوص على مدارس بعينها من مدارس الفقه فقط. هذه الفئات المختلفة من مجموعات النصوص كما يلى:

### ١- كتب دليل في الفقه

ترجد كتب عملية لإرشاد القضاة ترتبط ارتباطا وثيقا بالمختصرات التى تنتمى لمختلف مدارس الفقه. هذه الكتب تتناول إعداد سجل القاضى وواجبات القاضى "أدب القاضى". وعادة ما كان كل قاضى يصدر حكمه وفقا لفقه المدرسة التى ينتمى إليها. ومن ثم، كانت كل من مدارس الفقه الكبرى تمتلك كتبا من هذه الفئة. وعلى أية حال فإن معظم المؤلفات الكبرى يرجع تاريخها إلى فترة ما بعد العصر العباسي.

<sup>(</sup>١) انظر ما يلي، القصل العاشر.

#### ٢- كتب عن العمل

هذه الكتب محدودة في نطاق المدرسة المالكية. فكما رأينا تقبل المالكيون مصدرا ثانويا للفقه هو "العمل" الذي يراعى العادة المحلية رسميا، وقد كان أصل المدرسة المالكية في مكة والمدينة. ولهذا السبب جادل أتباع مالك بأن ما جرى به العمل محليا في المدينة له مصداقية وصلاحية خاصة. ومن نقطة البداية هذه، وبحلول القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، كانت المحاكم المالكية في المغرب العربي قد تقبلت ما جرى به العمل محليا مصدرا من مصادر الفقه. ويرد أول ذكر للموضوع في "اللامية" لعلي الزقاق (ت٢١٩ هـ / ١٥٠٧ م). ولدى المالكية عدد من الكتب تضع المصطلحات الخاصة بالممارسة المحلية، وبسبب القبول المتأخر للعمل بوصفه ملزما، فإن هذه الكتب ترجع إلى حد كبير لفترة مابعد العصر العباسي، وأشهر هذه النصوص هو كتاب فإن هذه الكاسي" لعبد الرحمن الفاسي ( ت ١٩٩٥ هـ / ١٩٩٥ م).

#### ٣- كتب عن الحيّل

الحبّل ( ومغردها حيلة ) مناهج تستخدم، عادة بواسطة سلسلة من محاضر الجلسات، لإحراز نتيجة لو تم إحرازها مباشرة سوف تكون مناقضة للشريعة. وربما يكون أقرب معادل غربي لها اليوم المناهج المستخدمة لتجنب الضرائب. وقد اختلفت مواقف المدارس الفقهية من الحيّل اختلافا بينا وكان علما ، الحنفية الأكثر استعدادا لقبولها واستغلالها. وقد تقبلها الشافعية بعد أن رفضوها في البداية وطوروا استخدامها. وقد رفض المالكية بشكل عام استخدام الحيل بسبب إصرارهم على النظر إلى النية وراء الفعل بدلا من شكله فقط والحنابلة من أقوى الذين أدانوا استخدام الحبّل. وقد هاجم الفقيه الحنبلي ابن تيمية الحبّل بقوة.

هناك عدد من النصوص الحنفية والشافعية عن تفاصيل الحيل المختلفة. وتشرح هذه المؤلفات الأساليب المتنوعة المستخدمة ثم يميز بين تلك الأساليب التى تعتبر شرعية وتلك التى لا تعتبر شرعية. والكتاب الحنفي الرئيسي هو " كتاب الحيل الشرعية" لأحمد بن عمر الخصّاف، الذي يعتمد بشدة على كتاب "لحيّل" للشيباني، وبالنسبة للشافعية، هناك "كتاب الحيل في الفقه" الذي كتبه محمود القروبني (ت 21 هـ / ١٠٤٨م).

#### ٤- كتب عن الشروط

يغطى موضوع الشروط مجال الوثائق الشرعية بأسرد. فبينما ترفض الشريعة، نظريا ، استخدام الدليل المكتوب وتعتمد عوضا عن ذلك على الشهادة الشفوية لاثنين من الشهود العدول، استخدمت الوثائق في الممارسة لتسجيل الكثير من العمليات القانونية. وفيما بعد تقبلت مدارس الفقه هذه الممارسة واعترفت بالوثائق إذا شهد على صحتها شهود عدول. وقد كتبت كتب كثيرة عن الوثائق الشرعية من القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادي فصاعدا. وعلى أية حال، فإن عددا قليلا من هذه الكتب نجا من عوادى الزمن. وثمة كتاب حنفي بقيت منه شنرات كتبه الطحاوي ( ت٢١٦ هـ / ٩٣٣ م ) وهناك كتاب مالكي مهم " المقنع" كتبه ابن مغيث (٩٩ عد/ ١٠٩٧).

# كتب عن اختلاف المذاهب

تناقش كتب الاختلاف الفروق بين مدارس الفقه المختلفة. وقد جا مت قاعدة الاختلاف، بمرور الوقت، لتمشل التسامح المتبادل الذى أبدته كل مدرسة من المدارس السنية تجاه الأخرى.وأقدم الكتب عن الاختلاف كتب مقارنة تقابل بين القواعد الفقهية للمدارس المختلفة، وفى بعض الأحيان، تنغمس فى الجدل. والكتب اللاحقة أقل اهتماما بالاختلافات بين المدارس ( المذاهب) وأقرب فى شكلها إلى كتب الإرشاد التى يضعها مؤلف بعينه لمذهبه. وهناك كتب باكرة عن الاختلاف وضعها اثنان من تلاميذ أبى حنيفة وهما أبو يوسف مؤلف " اختلاف أبى حنيفة وابن أبى لبلى"، والشيبانى صاحب "كتاب الحجج".

ومن القرن الرابع / العاشر الميلادي، هناك كتابان يحملان عنوان "اختلاف الفقهاء"، أحدهما من تأليف محمد بن جرير الطبرى - لن يبق منه سوى جزأين فقط ولكنه حوى الكثير من المعلومات عن الفقهاء الأوائل - والكتاب الآخر للطحاوي.

وفى أواخر العصر العباسي، ألف الفيلسوف ابن رشد (ت٥٩٥ هـ /١٩٩٨ م) كتاب أيضا بعنوان "بداية المجتهد" يتناول تنويعة واسعة من وجهة نظر مالكية. وبغض النظر عن أن الكتاب يتضمن مناقشات عن الأصول وفروع الفقه، فإنه يقارن أيضا بين المذاهب المختلفة. وعن هذه الفروق يركز ابن رشد على أسباب الاختلاف مؤكدا النصوص المختلفة التي تم الاعتماد عليها أو مختلف عمليات القياس التي طبقت. وربا يكون هذا أحسن نص معروف عن الاختلاف.

# كتب الطبقات: تراجم القضاة

تضع كتب الطبقات أجيال الفقها، سويا مع ترجمة مختصرة لكل منهم. ومعظم الأعمال الكبيرة ترجع إلى الفترة بعد العصر العباسي وأحد المصادر الباكرة المهمة عن أعمال القضاة الأوائل، على أية حال، "الفهرست" لابن النديم ( اكتمل في ٣٣٧ هـ / ٩٨٩ م)؛ ويناقش القسم السادس من هذا الكتاب كتابات القضاة الأوائل. وأيضا من الفترة العباسية يوجد كتاب حنيلي عن الطبقات، بعنوان "طبقات الحنابلة" كتبه أبو الحسين محمد بين أبي يعلى الفراء (ت ٢٦ هه/ ١٢٣ م). وهناك أيضا عدد من مجموعات التراجم عن القضاة من مختلف الأقاليم. وتتضمن المصادر الباكرة، مثلا، "أخبار القضاة وتاريخهم وأحكامهم" من تأليف أبي محمد بكر ابن حبّان وكيم ( ت ٣٠٠ هـ / ٩٤١ م )"

#### مجتوعات الفتاوي

الفترى إجابة شرعية يقدمها مفتى ردا على سؤال فى الفقه موجه إليه. ويتبع السؤال صيغة قياسية، تبين الحقائق المفترضة، وتستخدم أسماء خيالية قياسية ( زيد عمرو... إلخ ) وقد تكون الإجابة مختصرة للغابة – مجرد بيان أن فعلا معينا مباح أو ممنوع مثلا – أو ربما تحتوى على تعليل مغصل. وقشل الفتوى تقريرا من الفقه عن مسائل لم تغطها المختصرات وتتعلق بشكل خاص بمواقف جديدة برزت إلى الوجود. ولا غرابة فى أن فتوى المفتين المشهورين كانت تجمع وتنشر. وقمل هذه المجموعات مؤشرا ممتازا على كيفية مواجهة الفقه الإسلامي للتحديات الجديدة والظروف المتغيرة.

وبما أن كل مفتى كان يقدم إجابته وفقا لمذهبه، فقد كان لكل مذهب مجموعته الخاصة من الفتاوى.. وأكبر المجموعات من عند الحنفية. وأقدم مجموعة من الفتاوى الحنفية في "كتاب النوازل" من جمع أبى ليث نصر بن محمد السمرقندى ( ت٣٧٣ هـ / ٩٨٣ م )، ويحوى آراء نخبة واسعة من القضاة الأوائل. وثمة كتاب حنفي باكر آخر هو " مجمع النوازل والوقائع" جمعها أحمد الناطفي (ت ٤٤٤هـ / ١٠٥٤ م ). ومن مجموعات الفتاوى المتأخرة للحنفية، وربما أكثرها

<sup>(</sup>١) عن التراجم الخاصة بالغقها ، انظر أيضا ما يلي، الفصل الحادي عشر.

شهرة، لاسبما في شبه القارة الهندية، " فتوى قاضى خان" التي جمعها فخر الدين قاضى خان (ت ٥٩٢ هـ / ١٩٩٥ م.). وعلى عدد من الأسئلة تقدم هذه المجموعة آراء مختلفة، لقضاة مختلفين، ولكن تقدم دانما الرأي المفضّل لدى المؤلف أولا. ومع أن هذا خروج عن موضوع الفصل المكرّس للكتابات الفقهية العباسية، فإن مجموعة الفتاوى من شبه القارة الهندية تستحق الذكر لأنها بدون شك أفضل مجموعة فتاوى معروفة، هذه المجموعة هي " الفتاوى العالمجيرية" التي أعدت فيما بين سنتى ١٠٧٥ – ١٠٨٣ هجرية ( ١٩٦٤ – ١٩٦٧) بأمر من السلطان المغولي محيى الدين أورنجزيب عالمجير. وقد جمعت المجموعة بواسطة بعثة رأسها الشيخ ناظم من برهنبور عساعدة أربعة مشرفين، لكل منهم عشرة من العلماء لمساعدته. وتبقى المجموعة واحدة من أهم المجموعات ولا تزال مستخدمة في جنوب آسيا اليوم.

# الفصل العاشر الكتابات الإدارية يوزورث

جامعة مانشستر

مع نهاية العصر الفاطمي، كانت البيروقراطية الحكومية، التي نظمت على شكل مجموعة من المعووية، المعووية، المعتوية، المعتوية المعالية المعتوية المعالية، والإنشاء أو المراسلات الرسمية وعطاء الجيش، قد تشكلت بالفعل. وتحت حكم العباسيين زادت المعاويان الموجودة في حجمها وتركيبها وألحقت بها دولوين جديدة ذات وظائف أكثر تخصصا، مثل ديوان المصادرات، وديوان الزمام والاستيفاء. أما دور الكتاب (مفردها كاتب) الذين كانت وظيفتهم ذات شأن قليل نسبيا تحت الحكم الأموي، فقد نما آنذاك، ومن المحتمل أنه حفز أهمية الكاتب الخاص لآخر الخلفاء الأمويين مروان الثاني (حكم من ١٧٧/ ١٩٣٧ هـ / ١٤٤٧ - ٧٥٠ م)، عبد الحميد بن يحيى "". وقد أحرزت طبقة الكتاب هذه هيبة ومكانة شبيهة بمكانة أسلاقهم من الكتاب في فارس والعراق قبل الإسلام، على حين كانوا في سبيلهم إلى الشكل الكامل لمنصب الوزير أو كبير الموظفين التنفيذيين لدى الخليفة، والذي تحقق لأسرة البرامكة الذين يرجعون في أصولهم إلى شرق إيران في النصف الثاني من القرن الثاني المهجري / الشامن الميلادي، عما أتاح للكتاب أن يتطلعوا إلى المكانة الأعلى في الدولة تحت الحاكم نفسه، وأن يعطى الإدارة المركزية انحبازا عيزا تجاه تراث الكتاب الفارسي الراسخ منذ زمن طويل."

على الرغم من هذا التكاثر والتعقيد الإداري المتزايد، فإن موقع المسئول عن المالية والضرائب وموقع المسئول عن المراسلات بقيا موقعين بارزين.وكان تدريب الكتاب من أجل الانضمام إلى

<sup>(1)</sup> See CHALUP, 164 - 179.

<sup>(2)</sup> See on the Abbasid diwani ,Mez, Renaissance, Eng. trans. 76-88, and El2,, Diwan.s. The Caliphate \*:

وعن المتأثير الفارسي على الأدب العربي والثقافة العربية الباكرة عموما 96- CHALUP, 483.

الجهاز الإداري، في الوقت الذي لم تهمل فيه المهارات الرياضية والحسابية، يتضمن أيضا التمتع بكم من المعرفة عرف باسم "الأدب"، وخاصة، ذلك الجانب منه الذي يهتم بالعلوم "العربية"، علم الكلام، والعلوم الشرعية، والفلسفية، وفقه اللغة والأدب؛ ذلك أن جميع الدواوين، أيا كانت وظيفتها، كانت تتطلب موظفين على درجة عالية من التأهيل. ومن بعدها استمر التطور، بوصفه ملمحا عاما مطردا من ملامح الديوان، الذي اتخذ أسلوب المجلس الملكي المتمايز، في فن إنشاء الوثائق الرسمية، لبسمي فيما بعد ديوان الإنشاء. والخصائص المميزة لأسلوب ديوان الإنشاء -نقلت في وقت لاحق من اللغة العربية إلى نظيره في الفارسية والتركية العثمانية - وغثل في استخدام عبارات مسجوعة وموزونة. ويرجع استخدام السجع إلى تاريخ الكهان قبل الإسلام، والأسلوب القرآني، ولكن أسلوب الرسالة المسجوع تماما لم يزدهر سوى في دواوين الفترة البويهبة مع أشخاص بارزين من أمثال أبو إسحق إبراهيم بن هلال الصابئ (ت ٣٨٤ هـ/٩٩٤م)، وأبو الفتح على بن محمد البسطى ( ت ٤٠٠هـ / ١٠١٠ م أو السنة التالية ) وسوف يرد ذكر الكتاب الثلاثة الآخرين في الصفحات التالية. وحتى في ذلك الحين، غسك بعض الكتاب بالباطة القديمة، كما أن ضياء الدين بن الأثير ( ت٦٣٧ ه / ١٣٣٩) كان ما زال في كتابه الحجة " المشل السائر في أدب الكاتب والشاعر " (ويتضح من عنوان الكتاب أنه عن المنهج الأسلوبي والنماذج المطلوبة للكتاب والشعراء )، يدافع عن شروح الإسهاب الجديد في مواجهة المفاهيم المحافظة على الأسلوب الرسمي. ٢١١

هذا التوسع في الأداة الحكومية حرّك منذ وقت مبكر نوعا من الكتابة المتخصصة يضم الكتب الإرشادية الوصفية والعملية عن الإجراءات الإدارية على السواء، وأيضا المقالات المكرسة لتعليم الكتاب وتدريبهم على الصيغ الأدبية للوثائق التي ينبغي إعدادها، ويرتبط الكم الكبير من الأدب العربي الذي ينضوى تحت هذين العنوانين، وما هو أكثر، بموضوعات سوف يرد ذكرها فيما بعد، وهو كم ثري ومتنوع، لا تمدنا دراسته بالمعلومات التاريخية المحددة عن أداء الخلاقة العباسية والدول التي خلفتها فحسب، وإنما تمدنا أيضا بالمادة التي توضح المثل العامة للتعليم الإسلامي لأبناء النخب المدنية الحاكمة خارج الحدود الموضوعة للمؤسسة الدينية التي تضم العلماء والفقهاء.

<sup>(1) 1.</sup> Goldziher "Abbandlungen zur arabischen Philologie, Leiden "1896-9,1,67; Mez "Renaissance, Eng.trans,240-2;CHALUP "175-6,180-5,196-8.

# الكتب الوصفية والعملية الإرشادية عن الإجراءات الإدارية أعمال عن خراج الأرض ومصادر الدخل المفروضة الأخى

لما كان الأصل في الضرائب المفروضة على البلاد المفتوحة قرآنيا في جزء منه على الأقل، عا في ذلك الجزية المفروضة على غير المسلمين من الزراع والحرفيين وضبط خراج الأرض المزروعة ومصادر المعادن، فقد كانت الكتب الإرشادية عن الشئون المالية التي تتناول هذا وجباية العشر باعتباره زكاة الأرض، خاصة تلك التي امتلكها المسلمون، متصلة بالفقه اتصالا وثيقا. ومن ثم، فإن الكتب الأولى - التي تعكس عناوينها مادة موضوعاتها - ألفها مؤلفون كان تعليمهم الأساسي في العلوم الدينية مثل " كتاب الأموال" للمحدث يحيى بن آدم ( ت ٢٠٣هـ / ٨١٨م) و" كتاب الخراج" للقاضي والمؤسس المساعد للفقه الحنفي أبو يوسف (ت ١٨٢ هـ / ٧٩٨م)؛ على حين أننا نجد في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي جزءا فقط من " كتاب الخراج" لقدامة بن جعفر الذي كان في الأساس عالما في فقه اللغة وأديبا "".ويجب أن نلاحظ بالمثل أن كتب الفقه الدستوري بعد قرن أو قرنين من الزمان تستمر في المقاربة الشرعية، مثلا، تلك الأقسام في كتاب "الأحكام السلطانية" للعالم الشافعي الماوردي ( (ت. ٤٥ هـ / ١٠٥٨م) التي تتناول الضرائب الأساسية، وتقسيم الغنائم، و" إحياء" الأرض الموات بواسطة الزراعة والرى، وتنظيم النواوين، والمشكلات المثارة بسبب توزيع النولة للأرض في هبات أو إقطاعات ( كان ذلك نوعا من حيازة الأرض شاع بشكل مطرد في العراق وغرب فارس تحت حكم البويهيين والسلاجقة). ومع هذا، فإننا لا يمكن بأي حال أن نعتبر مقالات مثل مقالة الماوردي وتلك التي تحمل الاسم نفسه لمعاصره الحنبلي الأصغر قليلا أبو يعلى محمد بن الحسين بن الفراء (ت ٥٨٤هـ/ ١٠٥٦م) مقالتين نظريتين خالصتين، على نحو ما تم التأكيد أحيانا.

فبالنسبة لهؤلاء المؤلفين جميعا، كانت بؤرة الاهتمام مركزة على أرض السواد العراق، فائقة الخصوبة، وهي منطقة زراعية مروية يجرى خلالها نهر الفرات ونهر دجلة، والتي كانت إدارتها المالية قد صارت مركبة بحيث كانت تعتبر في القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي أماكن تدريب

<sup>(</sup>۱) ثمة فقرة متصلة عن الضرائب من هذه المقالات الثلاث الباكرات ترجمها ابن شميش انظر: Taxation in Islam.

عتازة للكتاب الراغبين في التخصص في الشنون المالية (١١ ومن الواضح أن بعض الكتب الإرشادية قد وجدت - وقد ضاع عدد كبير منها - لتعالج الظروف في الأقاليم البعيدة، مثل الكتاب المعنون " كتاب خراج خراسان" الذي ألفه الكاتب حقص بن عمر المروزي لوالى هارون الرشيد على خراسان، على بن عيسى بن ماهان (كان واليا بين ١٨٠- ١٩١هـ/ ٧٩٦- ٨٠٧) وقد حدث بالمثل أن ظهرت في التخوم الشرقية للعالم الإسلامي، من الإمارة السامانية فيما ورا ، النهر وخراسان في الربع الأخير من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي دائرة معارف موجزة للعلوم " مفاتيح العلوم" التي كتبها أبو عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي ( القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي ) ، وهو كاتب يبدو أنه عمل في الإدارة المركزية في العاصمة بخاري. ويتناول أحد أقسام كتابه " الخطابة"، فن الكاتب، وهو مكرس أساسا لعرض المصطلحات الفنية للإجراءات الإدارية، سجلاتها ووثائقها، مع المصطلحات الفنية لنظام الري وخدمات البريد والمخابرات (٣٠. وحقيقة أن بعض السجلات التي وصفناها منسوبة بشكل مباشر لديوان العراق تبين أن النظام الإداري الذي نعرض له لم يكن وقفا على المشرق الإسلامي، وإغا كان يتضمن عناصر من قلب أرض الخلافة التي صارت مؤسساتها معيارا لبقية العالم الإسلامي. وجدير بالملاحظة أنه كان هناك جهد فارسى متمايز في مجال المصطلحات الخاصة بالعلم، مثل الأصل الفارسي الوسيط الواضع في أسماء سجلات الكتّاب في العراق (١١)، وهناك مصطلحات أخرى ترجع في أصلها إلى النظام الإداري البيزنطي السابق للأراضي والذي كان قد انتقل إلى العرب، مثل " البريد" ( ذات الأصل البوناني، اللاتيني veredus التي تعني حصان البريد) وكلمة أسكدار " الدرج الأسطواني الذي تُسجل عليه تفاصيل البريد الصادر والوارد" ( من الممكن أن تكون مأخوذة عن الكلمة اليونانية skoutarios (٥٠) بعني صانع الدرع ).

<sup>(1)</sup> See Lokkegaard, Islamic Taxation ,143-91.

<sup>(</sup>٢) عبد الحي الجرديزي، كتاب زين الأخبار، طهران،١٩٦٨، ١٣١.

<sup>(3)</sup> Ed.G.van Vloten ,Leiden, 1895, 54-79; Eng. trans. Bosworth, "Abu Abdallah al- Kh-warazmion...the secretary's art", 120-164.

<sup>(4)</sup> Ibid., 129.

<sup>(5)</sup> Ibid.,141-3.

## الأدب الجغرافي وكتب المسالك

ثمة خبط أسهم فى تطور الكتابة الجغرافية الإسلامية - التى بدأت أساسا فى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي - غثل فى كتب المسالك أو الفهارس الجغرافية، وهو مسح لتفاصيل الأرض على الطرق الرئيسية فى دولة الخلافة بتفاصيل النقاط المرحلية والنزل على امتداد هذه الطرق والمسافات الفعلية. كان الهدف هنا عمليا بصورة محددة: وهو تقديم المعلومات للخيالة المراسلين ووكلاء بريد الدولة والمخابرات (البريد، والخبر)، وكانت هذه ذات أهمية قصوى بالنسبة لإمبراطورية مترامية الأطراف مشل الخلافة العباسية فى أيام عزها، عندما كان النظام الكف، فى البريد والجواسيس إحدى وسائل التحكم القليلة فى الولاة والموظفين الذين قد يدفعهم طموحهم المتمرد فى الولايات النائية. ومن هنا فلا غرابة فى أن ثلك المؤلفات الجغرافية التى تغطى هذا الموضوع كثيرا ما كانت تحمل عنوان " كتاب المسالك والممالك"، وتتمثل فى أول كتاب باق من الموضوع كثيرا ما كانت تحمل عنوان " كتاب المسالك والممالك"، وتتمثل فى أول كتاب باق من على يدي قدامة بن جعفر الذى أكد على أن "علم الطرق"ن"، يجب ألا يكون فقط جزءا من مخزون المعلومات المتاحة فى الديوان، ولكنه يمكن أيضا أن يكون مفيدا بصفة خاصة للخليفة فى مخزون المعلومات المتاحة فى الديوان، ولكنه يمكن أيضا أن يكون مفيدا بصفة خاصة للخليفة فى رحلاته إلى الأقاليم النائية وتجريد الجيوش إلى هناك.

## الجوانب الفنية في إدارة الأرض والتقييم المالي: ألري وقياس الأرض

إذا ما أخذنا في اعتبارنا الأهمية الفائقة لإمدادات المياه للحفاظ على الزراعة في الكثير من بلاد الشرق الأوسط وتوقع الحكومة أن تنمو المحاصيل في الأراضى المروية في أقاليم مثل وادى النيل، والعراق، والأهراز، وواحات خراسان، والصغد وخوارزم، يجب أن يؤدى إلى مستوى عال من الضرائب، فقد كانت هذه بالضرورة محل اهتمام الموظفين الإداريين والماليين. والمؤلفات العامة عن حيازة الأرض لكل من: يحيى بن آدم، وأبى يوسف ... إلخ ( انظر ما سبق ) تشير إلى الأسئلة الشرعية والفنية المعقدة المتضمنة في توزيع حقوق مياه الري بين المزارعين؛ وتذكر مرة أخرى فيما يتعلق بخراسان أن الوالى الطاهري هناك " عبد الله بن طاهر (الذي تولى الوظيفة من

<sup>(</sup>١) انظر ما يلي، الفصل السابع عشر،

<sup>(2)</sup> Kitab al-kharaj "cd. M.J.de Goeje, Bibliotheca Geographorum Arabicorum vI, Leiden 1889,185.

٢٦٠- ٢٣٠ هـ / ٨٢٩- ٨٤٤ م) جمع الفقها ، في خراسان والعراق ليؤلفوا كتابا عن الري ( ربما يتناول الجوانب الشرعية والجوانب الفنية على السوا ») و" كتاب القني" ( ومفردها قناة ) كتاب بقي مرجعا ومستخدما في الشرق على مدى قرنين من الزمان على الأقل ".

وكتب أبو عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي أقساما عن المصطلحات الفنية لقسم أراضي المولة ومواردها، " ديوان الضياع والنفقات"، أي تلك المصطلحات التي يستخدمها المساحون في قياس الأراضي لأغراض الضرائب، وتلك المصطلحات المستخدمة لترتيب أوضاع المياه " ديوان الماء". وبعض تعبيرات "ديوان الماء" المحددة تتعلق بشكل خاص بواحة مرو وبلاد ما وراء النهر وهي مصطلحات فارسية بطبيعة الحال، مثل " ديوان الكستبدزود" ( أي النقص والزيادة [في الماء] )، وهو السجل المستخدم في مرو لتسجيل مسئوليات الضرائب على من يمتلكون " حقوق الماء؛ ولكن كانت هناك، مصطلحات أخرى تتعلق بالأراضي المروية جيدا في سهول بلاد الرافدين وتشهد على قدم ممارسات الري ومصطلحاتها هناك، لأنه كان هناك عدد غير قليل من المصطلحات يمكن إرجاعها إلى البابليين قبل ألف أو ألفين من السنين، مثل مسنات "سد بفتحات" وأسماء بعض الموازين والمقاييس التي يستخدمها مساحو الأراضي وجباة الضرائب العنية (1).

والجوانب الشرعية والإدارية لقياس الأراضى والري لا يمكن فصلها بسهولة عن العلم الفعلي والتكنولوجيا المتضمنة؛ كما كان يجب حساب مساحات الأرض وعائدات المحاصيل أو تقديرها لأغراض مالية، وكان يجب رفع مياه الري أو جمعها ثم إجراؤها فى قنوات. ومن ثم كان هناك الكثير فى الكتابات الإدارية من التطابق فى هذه الجوانب جميعا، والأخيرة التى تضم "علم الحساب" وحساب المثلثات "علم الحيّل" الذى يختص بالأجهزة الفنية. والرابطة الحميمة هنا تبرز من مؤلفات بعينها من العصر العباسي المتأخر مثل "كتاب المنازل... من علم الحساب" من تأليف عالم الرياضيات العظيم من خراسان والعراق أبى الوفاء البوزجاني ( ت ٣٨٨ ه / ٩٩٨م)، والذى استخدمه إهرينكرونز بسبب المادة التى يتضمنها عن نظام الجمارك والرسوم فى بلاد النهرين "" و "كتاب الحاوى" الذى ألفه كاتب مجهول من العصر البويهي المتأخر ( الربع

<sup>(</sup>١) أَجْرِديزي، زين الأخبار،١٣٧.

<sup>(2)</sup> Eng.trans.Bosworth," Abu Abdallahal-Khwarzmi",152.154.

<sup>(3)&</sup>quot; Al-Buzajanj (A.D.939-997) on the "Masir", Journal of the Economic and Social History of the Orient, VIII, 1965, 90-92.

الأول من القرن الخامس الهجري / الربع الثانى من القرن الحادى عشر الميلادي )، الذى أفاد منه كلود كاهن بسبب المعلومات التى يحملها عن المشكلات المتعلقة بعلم حساب المثلثات فى رسم القنوات وحفرها، وحساب كميات التراب المطلوب إزالته لبنا، السدود إلغ" والعنوان الكامل لهذين الكتابين "كتاب المراحل المتعلقة بما يحتاج إليه الكتاب وجباة الضرائب من علم الحساب" و" الكتاب المختصر للممارسات الحكومية وإجراءات الديوان التى تتضمن الحساب" يشرح بوضوح الطبيعة العملية لمثل هذه الكتب الارشادية.

#### كتب الحسبة

كان الإشراف على الأسواق والبضائع ومواد الطعام التى تباع هناك يؤخذ على أنه من واجب السلطة الحاكمة فى العالم الإسلامي كما كان الحال فى مدن الشرق الأدنى الهللينستى، حبث كان اله agoranomos (أى المشرف على السوق) يمارس هذه الوظائف. وكان نظيره الإسلامي فى البداية يعرف ببساطة باسم "صاحب السوق"، ولكن فى بدايات القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، تطور إلى المحتسب أو مراقب الأخلاق والحفاظ على معايير النقاء والنزاهة فى الأسواق"، فى البداية لم يكن يلاحظ إلا بالصدفة مع التأكيد على الأسواق"، فى البداية لم يكن هذا الواجب للحسبة لم يكن يلاحظ إلا بالصدفة مع التأكيد على الجانب الأخلاقي أكثر من الجانب العملي، فى المؤلفات التى اهتمت بموضوعات أخرى ( مثلما الجانب المأودى الذى ذكرناه فى السطور السابقة )"؛ ولكننا بعد ذلك نجد كتبا خالصة عن الحسبة تظهر، لسبب غير واضح، فى المغرب الإسلامي وفى الأندلس بصفة خاصة، خالصة عن الحسبة تظهر، لسبب غير واضح، فى المغرب الإسلامي وفى الأندلس بصفة خاصة، لأن لدينا رسالة عن هذا كتبها الكاتب القرطبي ابن عبد الرؤوف، من النصف الثاني من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي. وبعد ذلك بقرنين أو ثلاثة قرون من الزمان تم تأليف كتب كاملة فى الأندلس وفى المشرق الإسلامي على السواء، مثل " كتاب فى أدب الحسبة" للكاتب

<sup>(1) &</sup>quot;Le service de l'irrigation en Iraq au début de xI, siècle", Bulletin d', Études Orientales xIII,1949-50,117-43; Quelques problemes economiques et fiscauxde l'Iraq Buyide d'apré s untraité de mathèmatiques., Annales de LInstut des Études Orientales de l'Universite d'Alger, X, 1952, 326-63.

<sup>(2)</sup> See El<sup>2</sup>, Hisba. J. General: sources, origins, du ties.

<sup>(3)</sup> See H.F. Amedroz, The Hisba jurisdiction in the Ahkam Sultanyya of Mawardi , journal of the Royal Asiatic Society , 1916,77–101,287–314.

الملقي السقطي (كتب عند نهاية القرن السادس الميلادي / الثانى عشر الميلادي أو بداية القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي )، وكان هو نفسه محتسبا، و" معالم القرية في أحكام الحسبة"، وهو تفصيل كامل أخاذ للمصري محمد بن الأخرة ( ت٧٢٩ هـ / ١٣٣٩ م ). هذه الكتب، والكتب الكثيرة التي جاءت تقليدا لها والتي أفرختها، عملية تماما في هدفها وتلقى الكثير من الضوء على الأحوال الاجتماعية والاقتصادية؛ وهكذا استمد لاثام J.D.Latham من كتاب السقطي لكي ببين كيف أن الخباز العام في السوق كان يخبز أرغفة الخبز من مواد نشوية مختلفة وكيف كان المحتسب عيز النسب المختلفة من دقيق القمح في الخبز (").

### كتب تعليمية لتدريب الكتاب وإرشادهم

هناك بالفعل عدد من الموضوعات الداخلة في نطاق النثر الرسمي تبدو واضحة في رسائل عبد الحميد، مثلا، التحميد؛ وفي الفتح؛ والإخاء؛ والتعزية؛ والتوصية؛ إلغ بيد أن هذه ليست متمايزة بطريقة منتظمة. وفي "الرسالة العذرا، في موازين البلاغة وأدوات الكتابة" (من المحتمل أنها من تأليف من يسمى إبراهيم بن محمد الشيباني، حسبما كان الظن من قبل (٢٠) نجد تصنيفا لأغاط الوثائق التي وضعت لكي تكون دليلا للكتاب ( توقيعات، سجلات، عهود... إلغ ) وقد تباهى المؤلف نفسه بأن رسالته عنرا، لأنها تناولت موضوعات لم يتناولها أحد من قبل إطلاقا. ومن بعدها كانت الكتب الإرشادية التي اتخذت أسلوب الرسائل من أجل من سيكونون أفضل الكتّاب – سواء كانوا مهتمين أساسا بالمالية، مثل كاتب الأموال، أو المراسلات مثل كاتب الإنشاء تتوالى في تتابع، على الرغم من أن الكتب المختلفة كانت تؤكد على أمـور مختلفة. وهـكذا ركز كتاب " أدب الكاتب" لفـقبـه اللـغـة الأديب ابـن قـدامـة (ت ٢٧٦ هـ/ ١٨٨٨م)، كما قد يتوقع المرء من مؤلف ليست له خبرة عملية كموظف في ديوان الإنشاء، على الاستخدام النحوي واللغوي السليم من جانب الكتّاب ومع "أدب الكتّاب " لأبي بكر محمد المنات يحيى الصولى ( ت ٣٣٥ هـ / ٩٤٦ م ) نجد لدينا ما أسماد بجوركمان Bjorkman أمين يحيى الصولى ( ت ٣٣٥ هـ / ٩٤٦ م ) نجد لدينا ما أسماد بجوركمان Bjorkman أمين يعيى الصولى ( ت ٣٥٥ هـ / ٩٤٦ م ) نجد لدينا ما أسماد بجوركمان Bjorkman أمين يعيى الصولى ( ت ٣٥٥ هـ / ٩٤٩ م ) نجد لدينا ما أسماد بجوركمان Bjorkman أمين يعيى الصولى ( ت ٣٥٥ هـ / ١٩٤٩ م ) نجد لدينا ما أسماد بحوركمان Bjorkman أمين يعيى الصولى ( ت ٣٥٥ هـ / ١٩٤٩ م ) نجد لدينا ما أسماد بحوركمان Bjorkman أمين مين يعيى الصولى المين يعيى الصولى ( ت ٣٥٥ هـ / ١٩٤٩ م ) نهد لدينا ما أسماد بحوركمان Bjorkman أمين مين يون المين يعيى المين يعين المين يعتبر معمد المين يعتبر الميناء المين يعتبر المين يوان المين يعتبر المين

<sup>(1) &</sup>quot;Towards the interpretation of al-Saqtiis observations on grain and flour - milling", Journal of Semitic Studies ,xxIII,1978, 283-97; \*Some observations on the bread trade in Muslim Malaga (ca.A.D.1200), Journal of Semitic Studies , xxIx,1984,111-22.

<sup>(2)</sup> D.Sourdel, 'Le livre des secretaires de Abdallah al-Bagdadi', Bulletin d'Etudes Orientales, XIV.1952-54.116.n.2

مصدر فى هذا المجال فى العصر العباسي كله. وبينما لم يتجاهل الموضوعات اللغوية، يركز على الجوانب العملية: استخدام الصيغة التقديمية فى المراسلات؛ ونعوت الأشخاص ذوى المراتب، مثل الخلفاء، والأمراء والوزراء؛ واستخدام الأختام؛ والأحجام المختلف للورق المستخدم فى الخطابات؛ ونوع الخط الذي ينبغى استخدامه وفقا للمناسبة، مثل القلم الدقيق، والقلم الجليل إلخ. وكانت مسائل الخط وفنونه فى الواقع فى قلب خبرة الكاتب، وقد كرس بعض المؤلفين كتبا بأكملها للخطوط، مثل الوزير ابن مقلة (ت ٣٢٨ هـ / ٩٤٠ م) الذى ينسب إليه فضل ابتكار الخط المنسوب، أى الذى تتناسب مع بعضها بشكل جيد "١.

وكانت الواجبات المحددة للوزير أقل تعرضا لكتابات المؤلفين، على الرغم من أنه لما كان كل وزير قد نال قدرا من التعليم فى الكتابة، فإن كل الكتب الإرشادية للكتاب كانت لها صلة بهذا أيضا. وعلى أية حال كانت هناك بعض الكتب التى تم تأليفها عن " أدب الوزير"، وبقي منه اثنان: "قوانين الوزارة" للماوردى و"تحفة الوزراء" المنسوب إلى فقيه اللغة وأديب نيسابور الثعالبي ( ت ٢٩٤هـ / ٢٩٨ م )، ولكنه فى الحقيقة يرجع إلى فترة بعد ذلك بقرنين من الزمان. هذان الكتابان يتناولان بطريقة نظرية إلى حد ما الخصال الأخلاقية والفكرية المطلوبة من الوزير"،

هذه الموضوعات عن الكتابة والوزارة تؤلف مادة الموضوع لعدد كبير من الكتب الإرشادية عن الإجراءات الرسمية ومع أن المؤسسات والأساليب الإدارية المتضمنة صارت أكثر تعقيدا مع مرور الوقت. ذلك أن صفوف الولاة، وفي بعض الحالات السلالات الحاكمة التي كانت لها السيطرة على ولايات الخلاقة نظموا مؤسساتهم الإدارية على غرار تلك المؤسسات الموجودة في بغداد، وعدلوها بشكل طبيعي لتناسب الظروف المحلية. ونجد هذه العملية تعمل في مصر بوضوح خاص، لأن هناك حياة الزراع والأرض الزراعية نفسها كانت تحت السيطرة بواسطة إدارة معقدة منذ زمن الفراعنة؛ وعلاوة على ذلك منذ سنة ٣٥٨ هـ / ٩٦٩ م كانت تحت حكم الخلفاء الفاطميين على مدى قرنين من الزمان، وقد جاء هؤلاء الحكام ليتفوقوا على العباسيين في العراق من حيث اتساع مجال عمليات جهازهم الإداري. ومن ثم فلا غرو أنه منذ ذلك الحين فصاعدا ازدهرت الكتب

<sup>(1)</sup> Bjorkman, Beitrage,4-12; Sourdel, Le Vizirat abbaside, I,14-16; El<sup>2</sup>, Katib.i,In the caliphate •.

<sup>(2)</sup> Sourdel Vizirat, I,6-14.

الإرشادية عن "الكتابة" على أفضل وجه في سياقها المصرى. هذا التتابع مرّ من خلال مؤلف مثل على بن الصيرفي ( ت٥٤٢ هـ / ١١٤٧ م ) الذي عاش في أواخر العصر الفاطمي في كتابه "قانون ديوان الرسائل"، الذي بتناول بصفة خاصة قسم المراسلات الذي كان آنذاك - بغض النظر عن عنوان الكتاب - منظما باعتباره ديوان الإنشاء، ليصل إلى أوج التقاليد في هذا المجال في الكتاب الهائل الذي يحتوى كل شيء "صبح الأعشى في صناعة الإنشا" من تأليف أحمد القلقشندي الذي عاش في العصر المملوكي (٨٢١ هـ / ١٤١٨م). ومدى هذا الكتاب الأخير الذي يتألف من أربعة عشر مجلدا كبيرا في النسخة الحديثة المطبوعة، مما أتاح للمؤلف أن يعرض جوانب من المعرفة النظرية المطلوبة في الكاتب مثل الفقه والنحو والبلاغة والجغرافيا، بالإضافة إلى المعلومات الفنية المحددة المطلوبة، بما في ذلك صبغ المخاطبة؛ والاستخدام الصحيح للألقاب؛ وأغاط الخط، والحبر والورق واستخدام الشفرات السرية " الخ. وعلاوة على ذلك يكتسي كتاب القلقشندي أهمية خاصة لدى مؤرخ التاريخ الإسلامي العام مثلما هو بالنسبة للمتخصص في تاريخ الإدارة، بواسطة العدد الكبير من الوثائق الأصلية -ومعظمها بأعداد كبيرة بالنسبة للفترات الفاطمية والأيوبية والمملوكية - التي يضعها كنماذج لكي ينسخها الكتّاب (٢٠). وحفظ نصوص عدد كبير من المراسيم الإدارية والوثائق الدبلوماسية بهذه الطريقة - عا في ذلك خطابات إلى الشخصيات من غير المسلمين مثل الملوك المسبحيين في إسبانيا، وبابا روما، والإمبراطور البيزنطي في القسطنطينية وخانات المغول في وسط آسيا - يعوض بدرجة ما الغياب الذي يكاد يكون تاما للوثائق الباقية من الدواوين الإسلامية في هذه القرون الباكرة، وهو موقف يتناقض تناقضا تاما مع ثروة الوثاثق، العلمانية والكنسبة على السواء،المتاحة أمام المؤرخين الباحثين في أوربا العصور الوسطى.والحقيقة أن مجموعات الخطابات النموذجية من كل نوع - المعاهدات، منح المناصب، عهود الأمان... إلخ - كانت قد عملت بالفعل في أماكن مختلفة من العالم الإسلامي، سواء الفارسية منها أو العربية، والرسائل المجموعة لكبار الكتاب في الماضي، مثل تلك التي كتبها كتاب بارزون من الوزراء والكتاب من الفترة البويهية مثل الصاحب إسماعيل بن عباد ( ت٣٨٥ هـ / ٩٩٥ م )، وأبو إسحق الصابئ، وعبد العزييز بين يوسف ( ت ٣٨٨ هـ /

<sup>(1)</sup> See C.E.Bosworth, 'The section on codes and their decipherment in Qalqashandi's Subb al-asha', Journal of Semitic Studies, VIII, 1963, 17-33.

<sup>(2)</sup> Bjorkman, Beitrage, 19ff; El2,"al-Kalkashandi".

۹۹۸ م ) وأبو الفضل بن العميد (ت٣٦٠هـ/٩٧٠ م)، التي كان الكتاب الناشئون يعرسونها بشغف؛ هذه المادة كان من الطبيعي أن يضعها القلقشندي كثيرا "".

#### مادة التراجم ومجموعات حكايات الوزراء والكتابات

شهد القرن ما بين سنة ٨٥٠ وسنة ٩٥٠ م ازدهارا خاصا في تأليف الأعمال عن سير الحباة العملية وحياة الوزراء العظام وكتابهم، وتم تناولها من وجهة نظر تاريخية ومن ثم فهي ذات قيمة بسبب ما تحمله من معلومات تاريخية عامة، وكذلك بالنسبة للضوء الذي تلقيه على العمل في الديوان. ونحن نعرف من مصادر مثل " فهرست ابن النديم "عن عدة كتب تحمل عنوان "كتاب الوزراء" أو " كتاب أخبار الوزراء" بيد أن مرور الوقت كان صعبا عليهم للأسف. وهكذا ضاعت كل الأعمال الباكرة عن عائلة الوزراء البرامكة، الذين كان سقوطهم المشهود سنة ١٨٧هـ/ ٢٠٣هـ على يدى الخليفة هارون الرشيد المستاء الحانق قد أثار الشفقة والعجب في نفوس المعاصرين بدرجة هائلة، وما يقى بالعربية والفارسية منها تحت عناوين مثل " أخبار البرامكة" من تاريخ لاحق وتفتقر إلى أية مادة أصلية ليست موجودة بالفعل في المجموعات التاريخية والأدبية السابقة (١٠). ومن بين كتب التراجم القليلة التي نجت من عوادي الزمن، في جزء معقول على الأقل، "كتاب الوزراء والكتاب" لابن عبدوس الجهشياري (ت ٣٣١ هـ / ٩٤٢ م)، الذي كان هو نفسه ينتمي إلى عائلة من الكتاب وكبير أمناء البلاط لدى " الوزير الطيب" على بن عيسى ابن داود. وهذا أمر على قدر كبير من الأهمية، أولا وقبل كل شيء للفترة العباسية الأولى حتى ا عهد المأمون، وهو حافل بالمواد الجذابة من المعلومات، مثلا عن إهمال البريد والمخابرات تحت حكم الرشيد بعد سقوط البرامكة، بحيث إنه عندما توفى الخليفة، وجدت أربعة آلاف حقيبة من الرسائل التي لم تفتع (٦) كذلك كتب الصولى كتابا عن الوزراء، وصلنا في شذرات فقط، ولكن وصلنا على نحو أكثر اكتمالا كتاب هلال بن المحاسن الصابئ ( ت ٤٤٨ هـ / ١٠٥٦ م ) الذي يعتبر استمرارا للكتب السابقة بعنوان "تحفة الأمراء في تاريخ الوزراء"، ويلفت النظر بسبب وثانق الديوان في أوائل القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي التي يعيد إنتاجها.

كانت كل كتب التراجم بالفعل قد ألفها الكتاب أنفسهم، وكانت غيل صراحة أو ضمنا، إلى

<sup>(1)</sup> Mez, Renaissance, Eng., trans., 242-9.

 <sup>(2)</sup> L.Bouvat, Les Barmécides d'aprés les historiens arabes et persans, Paris, 1912, 5-23.
 ۲۱٤٠, ۱۹۳۸ م ۱۳۵۷ طبعة السقا، القامة السقا، القامة السقا، القامة السقا، القامة السقا، القامة السقا، القامة السفا، القامة السفاء السفا، القامة السفا، القامة السفا، القامة السفا، السفا، القامة القامة القامة السفا، ال

تبجيل شرف الكتابة وجدارتها؛ ومن المناسب هنا أن نلاحظ أنه، فى ذلك الوقت، أن الكتاب كانوا يتمتعون بروح الجماعة، بزيهم المعيز "العرّاعة" وهى جبة ذات أكمام، وإدراكهم لأهميتهم فى الدولة. وعلى أية حال كان هناك البعض عمن رأوا هذه الاتجاهات بعيون أقل ترحيبا، وهؤلا هم النقاد الذين كانوا الممثلين الرئيسبين لما يكن أن يسمى الحزب التقليدي العربي فى النزاع الشعوبي. الجاحظ فى البصرة (ت ٢٥٥ ه / ٨٦٨ م) فى كتابه "رسالة فى ذم أخلاق الكتّاب" (محفوظ فقط فى شكل مقتبسات) يهاجم الكتاب بسبب كبريائهم وغطرستهم، وبسبب تفاخرهم بالإنجازات السياسبة والإدارية لحكام فارس الساسانيين، وبسبب عدم تقديرهم للقرآن الكريم وعلماء الإسلام الكبار لصالح فلاسفة الشعوبية "ولا شك فى أن هذه تهم تحمل رائحة المبالغة، لأن كثيرا من الكتاب ظلوا مسلمين جيدين تماما، ولكن مع النزر اليسير من الحقيقة يتمثل فى أن الكتاب كانوا يميلون بالفعل إلى استيعاب عناصر خارجية وكثير من تفسيراتها كانت فعلا ضد النزعة الحصرية العربية.

## مرايا للأمراء وكتب إرشادية لفن الحكم

هذا النوع من الأدب العربي فى العصور الوسطى، على الرغم من أن ما بقي منه محدود وقدر له أن يكون أكثر تطورا فى اللغة الفارسية وفى اللغة التركية فيما بعد، فإننا يكن أن نضعه بشكل مشروع فى أي مسع لأدبيات الإدارة. وعند النظرة الأولى، فإن الكتب التى تتناول الأسس الأخلاقية والمعنوية للملكية، والسياسة، وتدبير الملك، سوف تبدو وكأنها تعكس الاعتبارات النظرية أكثر من الاعتبارات العملية. ومع هذا، ويعيدا عن ما تكشف عنه من المراقف المعاصرة تجاه السلطة، فإن هذه الكتب عادة ما يكون لها أرضية فى الشئون العملية، والحكايات التى تحويها كتب كثيرة منها تقدم ما يمكن وضع مصطلح له على الأقل بأنه مادة شبه تاريخية لمن يدرس الإدارة الإسلامية. ومن حين لآخر، يمكن تشبيت معلومة من المعلومات تبدو غامضة وموضوعية فيما يبدو سياقا تاريخيا حقيقيا، ومن ثم، فعندما يحذر طاهر ذو اليمينين (حكم وموضوعية فيما يبدو سياقا تاريخيا حقيقيا، ومن ثم، فعندما يحذر طاهر ذو اليمينين (حكم والتأخير فى الأعمال التى لم تنته "ن، نتذكر فقرة فى تاريخ الطبرى تحكى نقلا عن ابن

<sup>(1)</sup> Excerpts trans. Into English by C. Pellat, The life and Works of Jahiz. Translations of Selected Texts, London, 1969, 273-5.

<sup>(</sup>٢) ابن أبى الطيب طيفور، « كتاب بغداد » الترجمة الإنجليزية Bosworth - An early Arabic Mirror for princes...39.

حفيد الخليفة الهادى (حكم ١٦٩ - ١٧٠ هـ / ٧٨٥ - ٧٨٦ م) أن الخليفة تعرض لنقد الوزير لأنه لم يتلق الالتماسات ولا يستمع إلى المظالم على مدى ثلاثة أيام بطولها ١٠٠٠.

ولهذا النوع من الكتابة أهمية إضافية من حيث إنه يشكل مكان لقاء لمختلف التأثيرات على الأخلاقيات الإسلامية وتقاليد الحكم، وكانت بعض هذه التأثيرات غير إسلامية. ذلك أن المفهوم الإسلامي الخالص عن الخليفة - الإمام لم يكن عارس سلطته سوى بالاتساق مع الشريعة. ببد أننا لاحظنا بالفعل في السطور السابقة أن طبقة الكتّاب العباسية كانت مرتبطة، في الأذهان الشكاكة للمسلمين السنة المحافظين الجامدين، بالتقاليد الفارسية عن السلطة الملكية وفن الحكم، وأنه لا نزاع في أن معرفة الإمبراطورية الساسانية وحكامها عنصر لاقت جدا للنظر في موضوع " المرايا للأمراء "، كما تبين الحكايات العديدة التي تشي بالرضى عن سياسات حكام مثل بهرام شوبين، وكسرى أنو شروان (حكم من ٥٣١ إلى ٥٧٩ م )، وكسرى أبرويز (حكم من ٥٩١ إلى ٢٠٨م) والوزير الحكيم بزجمهر، وتنظيم الإدارة الفارسية ودوائر البلاط. ويمكن للمر، أيضا أن يتحقق من وحدد قدر أقل من التأثير الهندي في المادة التي تتضمن الحكايات الخرافية عن الحيوانات التي وردت إلى الشرق الأوسط في فترة ما قبل الإسلام، وهي حكايات بيدبا التي صارت فيما بعد «حكايات كليلة ودمنة العربية» التي ترجع في أصلها إلى البنشاتنترا السنسكريتية؛ على حين يمكن رؤية مكون بوناني هللبنستي مهم في الدور البارز المنسوب للإسكندر باعتباره نموذجا للحاكم الحكيم (الترجمات العربية للخطابات المزعومة الموجهة إلى الإسكندر من معلمه أرسطو ترجع في أصلها إلى الفترة الأموية المتأخرة، ويجب اعتبارها أول أمثلة أدب الرسائل في اللغة العربية ) وفي مشورة مثل نصيحة طاهر ذو اليمينين، مرة أخرى لابنه، أنه يتبغى على الابن أن عارس فضيلة الاعتدال والاقتصاد، وهي الرسيلة الذهبية في أخلاقيات أرسطو(").

والكتّاب الأوائل بالعربية في هذا النوع الأدبي غالبا ما كانوا يكتبون على مقياس محدود في رسائل أو أجزاء مكونة في مجموعات أدبية أكبر. ويقال إن المترجم النابه ابن المقفع (ت حوالي ١٣٩ هـ / ٧٥٧ م) قد ترجم من اللغة الفهلوية ثلاثة كتب على الأقل في التقاليد الإمبراطورية الساسانية: والمؤرخة الملكية أو خداى نامه، وآيين نامه عن التراتبية والتنظيم بالبلاط، وتاج نامه عن حياة كسرى أنو شروان. وعلى أية حال، لدينا من أعماله الأصلية رسالتان "الأدب الكبير"

<sup>(</sup>١) تاريخ الرسل والملوك، طبعة ليدن ١٩٦٤. الجزء الثالث، ٥٨١-٥٨٢.

Richter, Studien,93-10; (۲) ابن أبي طاهر طيفور. " كتاب بغداد "

Eng.trans.Bosworth,"An early Arabic Mirror for Princes",32; CHALUP.155-9.

عن الاعتبارات العملية والنظرية عن الحكم، و"رسالة في الصحابة" عن موضوع علاقات الحاكم بحاشيته المدنية والعسكرية. ومن خلافة المأمون، الذي اشتهر باهتمامه بنقل التراث الفلسفي والعلمي للعالم القديم إلى العرب، تأتى رسالة مقتضبة ولكنها دسمة عن القائد الطاهر ذو اليمينين موجهة في سنة ٢٠٦ هـ / ٨٢١ م لابنه عبد الله عندما كان على وشك أن يتولى حكم إحدى الولايات في الأقاليم، وهي عرض للواجبات والمسئوليات التي تجلبها السلطة وخصال الحاكم الكامل (١٠). والكتاب الأكثر طولا من منتصف القرن الثالث الهجري / التاسع المبلادي، "كتاب التاج" منسوب مثل كثير من الكتب الأخرى، إلى الجاحظ، ولكنها نسبة زائفة تماما بشكل شبه مؤكد، قد برهن على أنه منجم غني بالمعلومات عن تنظيم البلاط الساساني وأخلاق الحاكم وكذلك عن التاريخ الإسلامي، ومن المؤكد أن عنوانه يذكرنا بالكتاب الفارسي الوسيط الذي قبل إنه قد ترجم على يد ابن المقفع وهو كتاب " تاج نامه".

وفى العقود التى أعقبت ذلك، ظهرت كتب مثل "عبون الأخبار" لابن قتيبة و" العقد الفريد" لابن عبد ربه ( ت٣٢٨ه / ٩٤٠ م ) تتضمن مواد من غط "المرايا للأمراه". وقد كتب الماوردى " نصيحة الملوك"، وكتابا آخر فى المجال نفسه، وكلاهما فيه توسع؛ بيد أن عنوان الكتاب الأول مشهور أكثر لأن عنوان تلك المقالة الفارسية عن المعتقدات الإسلامية المطلوبة فى الحكم وعن فن الحكم عموما ينسب إلى أبى حامد الفزالي. وكان الجزء الأول على الأقل، قد ألفه الغزالي بالتأكيد، بالفارسية لأمير سلجوقي ( ولا شك فى أنه لم يكن يستطيع القراءة بالفارسية أو بالعربية أو بالعربية )؛ أما الجزء الثاني، على أية حال، فمن المحتمل أن يكون منسوبا لكاتب فارسي غير معروف يعمل كثيرا فى التراث الأخلاقي والسباسي الفارسي أن. وحقق كل من الكتابين انتشارا واسعا فى النسخة العربية التي عملت بعد زمن المؤلف " التبر المسبوك فى نصيحة الملوك"". وهناك عدة كتب نصائح للملوك أخرى معروفة بالعربية، بعضها من المغرب الإسلامي مثل كتب ابن أبى رندقه الطرطوشي ( ت ٥٢٠ هـ / ١٩٢٧ م أو ٢٢٥ هـ / ١٩٣٧ م )، وكتاب الصقلي محمد بن عبد الله بن ظافر ( ت ٥٦٥ هـ / ١٩٢٧ م أو ٥٦٨ هـ / ١٩٣٧ م )، وكتاب الصقلي من أداضى الوسط أو الأراضى الشرقية مثل كتب الثعالبي وسبط ابن الحوزى ( ت ٤٥٠ هـ / ١٩٣٧ م أو مدر ابن الحوزى ( ت ٤٥٠ هـ / ١٩٣٧ م )، وكتاب المقلي من أداضى الوسط أو الأراضى الشرقية مثل كتب الثعالبي وسبط ابن الحوزى ( ت ١٩٥٠ هـ / ١٩٣٧ م )، وكتاب المقار

<sup>(</sup>١) ابن أبي طاهر طيفور ٢٥٠- ٤١.

<sup>(2)</sup> Cf. Patricia Crone, "Did al-Ghazali write a Mirror for Princes? On the authorship of Nasihat al-muluk", Jerusalem studies in Arabic and Islam, X, 1987, 167-91.

<sup>(</sup>٣) انظر ما يلي، الفصل الخامس والعشرين.

Richter, Studien, 4-110; Eng. trans. Bagly, Ghazali's Book of Counsel for Kings.

١٢٥٧م)، وكلها ذات نكهة أدبية غالبة. وعلى الرغم من أن العنصر الأدبى النموذجي يظل قويا فيها، فإن الاعتبارات العملية مقحمة بصورة أكثر وضوحا في الكتاب الفارسي المعروف، قابوس نامه للأمير الزيردي في جورجان وطبرستان " كاي كايوس بن إسكندر ( كتب سنة ٤٧٥هـ/ ٨٠٠ م)، و" سياسة نام ه" للوزير السلجوقي العظيم نظام الملك (ت٤٨٥هـ/ ١٠٩٢م)، وإذا تأملناهما كليهما يكن القول إن المؤلفين نفسيهما كانا رجلين عمليين "".

<sup>(1)</sup> E,G. Browne, A Literary History of Persia London and Cambridge, 1902-124, II,212-17,276-87; Rosenthal, Political Thought in Medieval Islam,67-83.

# الفصل الحادي عشر الكتابات العربية في التراجم والسير يونج

جامعة ليدز

التراجم والسير أحد مجالات الأدب العربي الواسعة. والتراجم أول أشكاله الميزة، مع أن أدب التراجم طور تنويعة من الأشكال الأخرى منذ البدايات الأولى.

وليس هناك في العربية مصطلع وحيد للتراجم والسير. والمصطلحات الأكثر أستخداما "السيرة" (وجمعها سبر) و"الترجمة" (وجمعها تراجم). وقبل التراجم إلى الملاحظات القصيرة عن حياة الشخص، على حين تسير السيرة عادة إلى أن تكون طويلة في جوهرها. (١١) وقد استخدم مصطلح سيرة للمرة الأولى في الأدب للإشارة إلى سيرة النبي محمد عليه الصلاة والسلام[1]، بيد أن هذا لم عنع استخدامه في سير أشخاص أقل أهمية (١٥). وفي كل من اللغة العربية القدعة والجديثة توجد كلمة السيرة أيضا في عناوين الكتب التي لبست سيرا بالمعنى الدقيق على الإطلاق، مثل القصة التراثية "سيرة عنترة بن شداد"، وتاريخ محمد المطوى عن مدينة القيروان الذي يحمل عنوان " سيرة القيروان"(١). وثمة استخدام أقل شيوعا لمصطلح "تعريف" للدلالة على السيرة يظهر في الاستخدام الأدبي بعد نهاية العصر العباسي. وبالإضافة لهذا هناك عدد من المصطلحات التي تستخدم في سير الأولياء والصالحين. وأكثرها استخداما مصطلح

<sup>(</sup>١) محمد عبد الغني حسن، التراجم والسير، ٣، ٢٧؛ ١

<sup>(2)</sup> Cf. CHALUP ch. 17.

<sup>(3)</sup> Shorter Èl, "Sira" :

وعن استخدام الإباضية للسيرة، انظر ما سبق، الفصل الثالث؛ وعن معنى السيرة كمصطلع فني في الفقه الإسلامي انظر الفصل التاسع فيما سبق.

<sup>(</sup>٤) في رأى سيد قطب أن استخدام مصطلع ترجمة ميرر أبضا عندما يستخدم للإشارة إلى تاريخ مدينة من المدن: انظر كتابه، النقد الأدبي: أصوله ومناهجه، القاهرة وببروث ١٩٨٠ و١٩٨٩.

"مناقب"، وهي كلمة تظهر كثيرا في عناوين السير التي يراد بها تقديم صورة لشخص يحظى بالإعجاب الأخلاقي، ومعها سرد الأفعاله البارزة وإنجازاته. هذا النوع من قصص الأولياء اتخذ شكله منذ وقت مبكر".

أدى الاهتمام بتفاصيل سيرة النبى - عليه الصلاة والسلام - إلى أن جمع المسلمون كل التراث المتاح عنه وعن صحابته (٢)، وهذا بدوره أدى إلى الاهتمام بالمحدثين، مما نتج عنه مادة عن تراجمهم جمعت واستخدمت لتقدير مدى إمكانية الاعتماد عليهم، وقد عرف هذا المجال من الدراسة به " علم الرجال". وهذا بدوره أدى إلى جمع المادة المتعلقة بسير طبقات أخرى من الأشخاص المهمين في تطور علم الكلام والفقه الإسلامي، وأدى بعد ذلك إلى جمع المادة المتعلقة بفئات أخرى من الأشخاص، مثل اللغويين، والشعراء والقضاة، وهلم جرا، ولكن حتى عندما صارت السيرة موضوعا متمايزا في الأدب العربي، لم تفقد قط الخصائص التي تربطها بعلم الحديث.

وقد تبلور الشكل السائد في كتابة التراجم العربية في كتب التراجم ( التي تشبه القواميس)، ولكن على غرار السيرة النبوية، كتبت سير مطولة للأشخاص البارزين في العصر العباسي، وقد تم تأليف السير الذاتية أيضا، على الرغم من أن هذه السير كانت قليلة في عددها بالمقارنة مع الأنواع الأخرى.

## كتب التراجم

كتب كتاب السير الإغريق والرومان مجموعات من قصص حياة الرجال الذين ينتمون للفئة نفسها، ولكن مداها ومنهجها كان مختلفا تمام الاختلاف عن الكتب العربية التي ظهرت في فترة لاحقة، ويجب اعتبار التراجم إسهاما عربيا أصيلا في الأدب الإسلامي. وقد ظهر بعد حوالي قرنين من وفاة النبي، ليستمر في الازدهار حتى اليوم (٢٠). وقد تطور بفضل الارتباط الوثيق مع

<sup>(1)</sup> EI<sup>2</sup>," Manakib"; see alsobelowch.12,216.

<sup>(2)</sup> Cf.CHALUP,chs.10,11.

 <sup>(</sup>٣) الأمثلة الحديثة من هذا النوع تتضمن كتبا مثل وتاريخ علماء بغداد في القرن الرابع عشر (بغداد ). ١٩٨٢م)، الذي كتبه يونس الشيخ إبراهيم السمرائي ووتراجهم المؤلفين التونسييسن ( بيبروت ١٩٨٢م ). من تأليف محمد محفوظ.

دراسة الحديث، إذ كان يهم المسلمين أن يعرفوا من هم رواة الحديث، ودراسة تفاصيل حياتهم غدهم بالأدلة على مدى جدارتهم بالثقة. وكانت هناك، بشكل أكثر عمومية، رغبة فى جمع وتسجيل أكثر ما يمكن جمعه عن حياة الرجال والنساء الذين عرفوا النبي، أو قابلوه على الأقل (أي الصحابة) أو الجيل التالى الذى عرفهم (أي التابعين). وكانت التفاصيل الشخصية الخاصة بمثل هؤلاء الرجال والنساء المادة التى استخدمتها كتب التراجم.

وغالبا ما يكون عدد التراجم المتضمنة في هذه الكتب كبيرا للغاية: فقد جمع ابن خلكان في "وفيات الأعيان" أكثر من ثماغائة ترجمة، وابن حجر العسقلاتي في "الدرر الكامنة في أعيان المائة الثامنة" ما يزيد على خمسة آلاف ترجمة، على حين أن عز الدين بن الأثير ( ت ٦٣٠ه/ ٢٣٣م) في كتابه "أسد الغابة في معرفة الصحابة" أورد ما يربو على سبعة آلاف ترجمة، بل إن بعض كتب التراجم حوت أكثر من هذا، ومعظم هذه التراجم لمسلمين، ولكن تراجم غير المسلمين عكن أن توجد في بعض كتب التراجم، مثل تراجم أشخاص من العصور الكلاسيكية في مؤلفات علي بن يوسف القفطي وابن أبي أصببعة، ورعا نجد تراجم المسبحيين، واليهود، والصابئة والزرادشت، مبعثرة بين صفحات كتب تراجم أخرى.

أما فيما يتعلق بمصادر هذه المادة الوفيرة عن التراجم، فمن الواضح أنها في المراحل الأولى جمعت من مصادر شفاهية شأنها شأن الحديث، وتم تقديمها كما هي، وقد زودت بسلاسل كاملة من الإسناد. ومع مرور الزمن أخذ مؤلفو كتب التراجم يعتمدون بشكل متزايد على الأدلة المكتوبة، بيد أن هذه كان ما زالت تمتزج بالمعلومات التي تم الحصول عليها شفاهة.

وكان طول التراجم يختلف اختلاقا بينا، فبعضها مختصر للغاية. إذ إن عياض بن موسى اليحصوبى (ت عدر ١٩٤٨ م) في كتابه "ترتيب المدارك وتقريب المسالك لمعرفة أعلام مذهب مالك" لديه الترجمة التالية عن عبد الحميد السندى: "كان مشهورا بين أصحاب سحنون، كان رجلا مستقيما، توفى في القيروان سنة مائتين وثلاث وخمسين للهجرة ".

وربما كانت التراجم الأطول قليلا تعطى تقديرا موجزا لموضوعها " فقد كتب عبد الرحمن بن محمد بن الأنبارى ( ت٥٧٧ هـ / ١١٨١ م ) في كتابه " نزهة الألباء في طبقات الأدباء"، ما يلى يخص أبا الهيشم الرازى:

" أبو الهيثم الرازى تعلم العربية، حديثه جذاب وشخص ذو فطنة كبيرة". وقال أبو المفضل المتنبى: "كنت دائما في صحبة أبى الهيثم، ووجدته شخصا بارزا، ذا ذاكرة قوية، ومعرفة صحبحة بالآداب، وعالما يتقى الله، مواظبا على الصلوات وعمارسًا جيدًا لدينه؛ ولم يكن وضيعا في تعليمه ومعرفته بالأدب " وقد توفى سنة ست وعشرين ومائتين من الهجرة في خلاقة المعتصم بالله".

وعلى النقيض من هذه التراجم هناك تراجم أخرى ذات طول معتبر. ذلك أن ياقوت فى كتابه "إرشاد الأربب" يكرِس خمسا وعشرين صفحة لعمرو بن بحر الجاحظ، وما يزيد على خمسين صفحة لأبى العلاء المعرى ( طبعة مارجليوث ).

وعلى الرغم من مثل هذه التراجم المطولة فإن كتب التراجم العربية، عامة، مثال على الكتابة عن صفات الأشخاص، أكثر من التراجم بالمعنى الدقيق للكلمة. فالترجمة تسعى إلى فهم الفرد وخصائص شخصيته التي تجعله متفردا؛ أما الكتابة عن صفات الأشخاص فتسعى إلى تسجبل مجموعة من الأشخاص يشتركون في صفات بعينها، وينظر إلى هؤلاء الأفراد من خلال الصفات المشتركة للمجموعة. وتمزج كتب التراجم العربية في مداها ألعام بين السمات المختلفة التي تتسم بها الكتب الحديثة عن الأفراد المشهورين. وأهم الموضوعات التي ترد كثيرا في ثنايا كتب التراجم: تاريخ وفاة الشخص، ونسبه، وتعليمه وأسفاره، ووصف سجاياه الفكرية والأخلاقية، والحكايات المثيرة التي سجلت عنه. وفضلا عن هذا غالباً ما يجد المء ملاحظات لغوية عن شكل السم صاحب الترجمة، ووصفا مختصرا عن مظهره الجسدي، وقائمة بكتبه إذا كان من المؤلفين.

وأول منهج فى ترتيب التراجم كان الترتيب حسب الطبقات "". وقد تطورت كلمة طبقة من معناها الأصلي لتصير مصطلحا بمعنى الجيل يصف مجموعة من الأشخاص الذين لعبوا دورا مهما فى التاريخ من وجهة نظر دينبة،أو علمية، أو عسكرية، أو فنية أو غيرها. ولم يكن هناك اتفاق بين كتاب التراجم على طول الفترة الزمنية للجيل بالضبط، ومن ثم لم يكن هناك اتفاق بين كتاب التراجم على تحديد الأشخاص الذين ينتمون إلى طبقة معينة: ذلك أن ابن سعد، على سبيل المشال، يقسمهم الحاكم النيسابورى

<sup>(1)</sup> Hafsi,"Le genre", "Tabaqat", 229 f.

(ت ٤٠٥ هـ / ١٠١٤ م) في اثنتي عشرة طبقة '''. وعلى أية حال، نتج عن ترتيب الطبقات تتابع زمني فضفاض في عرض المادة. ومع الكم المتزايد من التراجم المسجلة حل محل ترتيب الطبقات ترتيب أبجدي، إلى حد ما، على الرغم من أن ذلك الترتيب لم يتفوق أبدا على الترتيب السابق.

وإذا نظرنا إلى مبادئ الاختيار التى كان يتم على أساسها جمع كتب التراجم العربية، فرعا غيز ثلاث مجموعات أساسية: كتب التراجم المكرسة لأشخاص مميزين فى مجال بعينه، مثل المحدثين، أو الحكام، أو القضاة، أو الشعراء، أو الفلاسفة، أو الأطباء؛ وكتب مكرسة لأشخاص بارزين يقيمون فى مدينة معينة أو بلد بعينه؛ وكتب تراجم عامة لا تحصر نفسها فى مكان معين أو فى مهنة محددة، ولكنها تأخذ الناس البارزين من مختلف مشارب الحياة، وفيما بعد تطورت المجموعة الأخيرة بحيث صارت كتب تراجم منوية، تتناول مختلف طبقات الناس الذين عاشوا فى قرن محدد من القرون الهجرية.

وربما كانت بعض كتب التراجم تدخل ضمن أكثر من مجموعة من المجموعات المذكورة فى السطور السابقة، مثل كتاب "طبقات فقها، جبال اليمن" الذى كتبه عمر بن على الجعدى (٣٨٦ه / ١٩٩٠ م) على حين أنه يكن أن يحدد مدى كتاب تراجم محصور فى نطاق مجموعة خاصة من الأشخاص، مثل كتاب "المحمدون من الشعراء وأشعارهم" الذى كتبه على بن يوسف القفطى.

وربما يكون التصنيف الوارد في السطور السابقة التصنيف الأنسب، ولكن لم يتبعه كل مؤدخى الأدب: إذ إن عبد الرحمن عطبة، مشلا، في كتابه الذي استعرض فيه المؤلفات الكلاسيكية في الأدب العربي " مع المكتبة العربية" يقسم كتب التراجم إلى:التراجم المرتبة أبجديا، والتراجم الأفقية ( أي المرتبة حسب القرون أو الطبقات) والتراجم المحلبة.

وتدخل كتب التراجم المكرسة لموضوعات خاصة ضمن عدة فئات فضفاضة: التراجم التى تهتم بأشخاص تلغوا رسالة الإسلام وحفظوها وفسروها ( مثل صحابة النبي - عليه الصلاة والسلام- والمحدثين، وقرأ، القرآن والمفسرين)؛ كتب التراجم التي قثل تراث الصوفية في العالم

<sup>(</sup>١) نفسه عن مثل للاستخدام المستمر لهذا المصطلح بهذا المعنى، انظر حسين مؤنس، معالم تاريخ المغرب، القاهرة ١٩٨٠، ٢١٦؛ حيث يشير إلى اثنين من المستشرقين الإسبان هما كرديرا ورببيرا ومن هم في طبقتهما،

الإسلامي ١١٠، وأتباع المذاهب غير السنية: الفقهاء والقضاة؛ الحكام المسلمين، الشخصيات الأدبية ( من الشعراء وعلماء اللغة)؛ العلماء والأطباء والفلاسفة.

ويدخل ضمن الفئة الأولى "كتاب الطبقات الكبير" لمحمد بن سعد (ت ٢٩٠ هـ/ ٨٤٥ م) الذى ذكر بالفعل فى هذه الدراسة (٢٠ من حيث أهميته فى تطور دراسة الحديث؛ ونتناوله هنا من حيث إنه كان أول كتاب تراجم عربي واسع النطاق (كان أول كتاب تراجم عربي "كتاب طبقات المحدثين" من تأليف المعافى بن عمران الموصلى الذى توفى فى سنة ١٨٤ هـ / ١٨٠ مولكن ليست هناك نسخة باقبة معروفة منه). ويضم كتاب ابن سعد ٢٥٥٤ ترجمة، منها ستمائة للنساء وكان الغرض من كل هذه التراجم تقديم معلومات عن الناس المهمين فى رواية الحديث، والذين أسهموا فى تطور العالم الإسلامى فى أثناء القرنين الأولين بعد الهجرة. والمساحة المخصصة لكل شخص متناسبة إلى حد ما مع أهميته فى هذا الشأن. وهكذا فإن ما يزيد على المابئ صفحة مكرسة للخليفة عمر بسن الخطاب، وثمانى صفحات للسيدة فاطمة بنت النبى حملية الصلاة والسلام – وثمانى كلمات لشخص غامض اسمه محمد بن أفلح.

معظم الخصائص الأساسية في كتب التراجم العربية، كما استمرت منذ القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي حتى القرن الرابع عشر الهجري / القرن العشرين الميلادي، موجودة بالفعل في كتاب ابن سعد. ومن بين هذه الخصائص قد نلاحظ، بصفة خاصة، الاهتمام بنسب كل فرد مع التركيز على الحوادث الخارجية، بدلا من التطور الفكري في حياة أحد الأشخاص. وهكذا فإن ثلثي الترجمة القصيرة التي كتبها ابن سعد عن ثعلبة بن حاطب مكرسة للحديث عن نسبه، وعن فريته:

"كان ثعلبة بن حاطب بن عبيد بن أمية بن زيد، وأمه أمامه بنت بن صامت بن خالد بن عطية ابن حوط بن حبيب بن عمرو بن عوف. وكان أبناء ثعلبة عبيد الله، وعبد الله، وعمير (وكانت أسهم من بنى واقف )؛ ورفاعة، وعبد الرحمن، وعياض، وعمية (وأمهم لبيدة بنت عقبة بن بشير من غطفان). واليوم ثعلبة بن حاطب له ذرية فى المدينة وبغداد. ورسول الله - صلى الله عليه وسلم - آخى بين ثعلبة بن حاطب ومعتب بن الحمراء من خزاعة حليف بنى مخزوم. وحضر ثعلبة ابن حاطب غزوتى بدر وأحد".

<sup>(</sup>١) عن تراجم الصوفية، انظر ما سبق، الفصل الخامس.

<sup>(2)</sup> CHALUP ,278.

وفى ترجمته عن ربطة بنت الحارث، يقدم ابن سعد فى سطور قليلة الحوادث الخارجية فى حياتها من التحول الديني، والنفى والمعاناة:

"كانت ريطة بنت الحارث بن جبيلة بن عامر بن كعب بن سعد بن تيم، وأمها زينب بنت عبد الله بن ساعدة ابن مشنوع بن عبد بن حبتر من خزاعة، وكانت أخت صبيحة بنت الحارث، وكانت من أوائل من اعتنقوا الإسلام في مكة. وكانت ضمن الموجة الثانية من المهاجرين إلى الحبشة، مع زوجها الحارث بن خالد بن صتر بن عامر بن كعب بن سعد بن تيم، وهناك حملت منه في موسى، وعائشة وزينب، ومات موسى في الحبشة وماتت ريطة بنت الحارث في رحلة العودة إلى الحجاز ".

وقد شهد العصر العباسي تجميع عدد كبير من كتب التراجم. وسوف نعرض لبعض أهم هذه الكتب. وضع أبو عبد الله محمد بن إسماعيل البخارى (ت ٢٥٦ ه / ٨٧٠ م) صاحب كتاب "الجامع الصحيح" كتاب تراجم بعنوان "كتاب الرجال الكبير" يضم تراجم جميع أولئك الأشخاص الذين يعرفهم المؤلف والذين كانت أسماؤهم تظهر في سلاسل الإسناد في الأحاديث النبوية "". وفي القرن التالي ظهر كتاب مهم آخر عن نقد الحديث عنوانه "كتاب الجرح والتعديل" كتبه أبو محمد عبد الرحمن بن أبي حاتم الرازي ( ت٣٢٧ ه / ٩٣٨ م).

وقد امتدت كتب التراجم لتشمل طبقات أخرى من الناس المرموقين، مثلما هو الحال في كتب مثل "كتاب ولاة مصر وقضاتها" لمحمد بن يوسف الكندى (ت ٥٠١٠هـ مر ٩٩١١م م) و"قضاة قرطبة" الذي كتبه محمد بن الحارث بن الخشني (ت٣٧٠هـ / ٩٨١م ) (٢٠).

ومن بين كتب التراجم عن الفقها ، كتاب " طبقات الفقها ، الشافعية " لمحمد بن أحمد العبادى (ت 20% هـ / 1.33 م) وكتاب " طبقات الحنابلة" من تأليف أبى الحسين محمد بن أبى يعلى الفراء (ت 27% هـ / 1978م) وكتاب " تاريخ المدارك" لليحصبي.

وتتضمن كتب تراجم الشخصيات الأدبية " يتيمة الدهر في محاسن العصر في شعوا ، أهل العصر" لعبد الملك بن محمد الثعالبي، وهي مجموعة تراجم للشعراء، وكتاب التراجم الذي وضعه ابن الأنباري بعنوان " نزهة الألباء" ( انظر ما سبق )، وكتاب " إرشاد الأربب إلى معرفة الأدبب" لياقوت بن عبد الله الحموى ( ت ٢٠٦هم ١٣٢٩ م ).

<sup>(</sup>١) نفسه.

<sup>(</sup>٣) عن تراجم الوزرا ، والموظفين المدنيين، انظر ما يلي، الفصل العاشر.

وكان أول كتاب تراجم يتناول الأطباء والفلاسفة كتاب "طبقات الأطباء والحكماء" من تأليف أبى داود سليمان بن حسن بن جلجل من قرطبة (ت ٢٩٩ هـ / ٢٠٠٩ م)؛ وقد جاء بعد هذا الكتاب بفترة طويلة كتابان مهمان في المجال نفسه في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي،هما: كتاب "إخبار العلماء بأخبار الحكماء" لجمال الدين أبو الحسن علي بن يوسف القفطي (ت ٣٤٦ هـ م ١٢٤٨ م) وكتاب "عبون الأنباء في طبقات الأطباء" لموفق الدين أبو العباس أحمد بن أبي أصيبعة (ت ١٦٨ هـ / ١٢٧٠ م). وكان ابن أبي أصيبعة طبيبا محارس في دمشق، واعتمد في كتابته له "عبون الأنباء" على كتابين سابقين مثل ابن جلجل والقفطي، وكذلك على المعلومات التي جمعها من معارفه الشخصيين. ويحوى كتاب "عبون الأنباء" حوالي أربعمائة ترجمة مرتبة في خسسة عشر فصلا. وهو حافل بالمعلومات التي تتعلق بتعليم الطب ومحارسته ومختلف المناصب التي نعم بها رجال الطب.

كذلك كرست كتب التراجم لمجموعات استثنائية غير الفئات الى سبق ذكرها: وثمة مثال لم ينشر حتى البوم، كتاب " طبقات المعبرين" الذي كتبه الحسن بن الحسين الخلال ( ت ٥٣٢ هـ/ ١٩٣٧ م )، الذي حاول مؤلفه أن يجمع تراجم ستمائة من المشتغلين بتفسير الأحلام الذي قال عنه ابن خلدون إنه أحد علوم الفقه "".

وقد أتاحت الطبيعة الحضرية للعالم الإسلامى ظهور اهتمام واسع المدى بالتاريخ المحلي، وأدى هذا إلى تجميع كتب التراجم التي تحتوى على معلومات عن فضائل مدن بعينها، مثل الفضائل التي كانت محصورة أساسا في نطاق علما والدين، والفقها والشعرا وقد كتب أحد أوائل الكتب من هذا النمط في القرن الخامس الهجري/الحادى عشر الميلادي وهوكتاب " تاريخ بغداد" الذي كتبه أبو بكر أحمد بن علي (ت ٤٦٣ هـ / ١٠٧١ م) الذي كان معروفا باسم الخطيب البغدادي. وهذا الكتاب الذي يضم عدة مجلدات يتكون من مقدمة طبوجرافية وثقافية لدينة بغداد تتبعها تراجم العلماء الذين نشأوا في رحاب المدينة أو استقروا بها ووفدوا من مناطق أخرى. وكان هذا الكتاب النموذج الذي اقتدت به معظم كتب الفضائل اللاحقة التي وضعت لمدينة بعينها، مثل الكتاب الأكبر لأبي القاسم علي بن الحسن بن عساكر (ت ٤٧١ه / ١١٧٦ م) والذي يحمل عنوان " تاريخ دمشق".

<sup>(</sup>١) مقدمة ابن خلدون، ترجمة روزنتال، ج ١٠٣٠٣.

ومن الأمثلة على هذا النمط من الكتب من المغرب الإسلامي ومن الأندلس كتاب " تاريخ علماء إفريقية وتونس" من تأليف أبي العرب محمد بن أحمد بن تميم (ت ٣٣٣ هـ / ٩٤٥م) وكتاب "الإحاطة في أخبار غرناطة" الذي كتبه لسان الدين بن الخطيب ( ت٧٧١ هـ / ٧٧٧م)، وفي هذا الكتاب يتبنى لسان الدين ابن الخطيب منهجا إجرائيا يختلف إلى حد ما عن منهج سابقيد، من حيث إنه يستخدم النظام الأبجدي في تراجمه، وهو يضع الحكام أولا، ثم القادة العسكريين، والأعيان، ثم القضاة وقرّاء القرآن الكريم والعلماء، ثم الكتاب والشعراء، وهلم جرا ليختم بتراجم الصوفية " لكي تكون البداية ملك و تكون الخاقة مسك " على حد تعبيره (١٤٠٠).

وأول كتاب تراجم عام يضم الناس البارزين في كل فرع من فروع الحياة ومن كل بلاد بعد عصرى الصحابة والتابعين هو كتاب "وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان" من تأليف شمس الدين أبو العباس أحمد بن محمد بن خلكان (ت ١٨٨ هـ / ١٢٨٢ م). وهو مرتب ترتيبا أبجديا، ويضم ما يزيد على ثماغانة ترجمة.هذا الكتاب الشهير لقى تقريظا من النقاد الشرقيين والغربيين على السواء. وصف أبو المحاسن يوسف بن تغرى بردى (ت ١٨٧٤هـ / ١٤٦٩ م) في كتابه "المنهل الصافى" كتاب ابن خلكان بأنه "غاية في الحسن" (١٠ وقد أكد سير وليام جونز هذا الوصف"). ومن بين النقاد المحدثين يشير محمد عبد الغنى حسن إلى "التاريخ الجليل" لابن خلكان (١٠ كما أن رينولد أللين نبكلسون يصفه على النحو التالى: إنه مؤلف في لغة بسيطة ورشيقة، وهو دقيق للغاية، يحوى كما مدهشا من المعلومات التاريخية والأدبية المتنوعة، وليست مرتبة بشكل جاف ولكنها تحمل أكثر الأساليب إمتاعا بالحكايات والاقتباسات التي توضع كل جانب من حياة المسلمين "١١)

<sup>(\*)</sup> قارن القرآن الكريم، سورة المطففين آية ٣٥ ، ختامه مسبك وفي ذلك يتنافس المتنافسون» وقد ورد في الأصل أنها الآبة ٣٦ - المترجد .

<sup>(1)</sup> Cited by MacGuckin de Slane, introduction to Ibn Khallikan' Swafeyat, I, xi.

<sup>(2) [</sup>bid. iv.

<sup>(</sup>٢) التراجم والسير .٤٣.

<sup>(4)</sup> Literary History, 452.

ويقارن نيكلسون بين "وفيات الأعيان" وكتاب بوزويل "Brief Lives لجون أوبرى ولكن ثمة مقارنة أكثر إثارة يمكن أن تعقد بين كتاب ابن خلكان وكتاب Brief Lives لجون أوبرى (ت ١٩٧٨ هـ / ١٩٧٩ م). والتشابهات بين الكتابين لافتة للنظر: فكلاهما يبرهنان على الحماسة التي لا تفتر في جمع المعلومات عن الحقائق الخاصة بالأنساب والتفاصيل الشخصية ورواية الحكايات، وكلاهما لديه القدرة على تلخيص الأمور الجوهرية لشخصية الفرد في كلمات قليلة – على الرغم من أن ابن خلكان لا يصل أبدا إلى درجة اختصار أوبرى في ترجمة إبراهام هويلوك، الذي كان واحدا من رواد الدراسات العربية في كامبريدج، إذ يقول: " إبراهام هويلوك رجل بسيط".

وثمة تكملة لكتاب ابن خلكان بعنوان " فوات الوفيات". كتبه محمد بن شاكر الكتبى (ت ٧٦٤ هـ / ١٣٦٣ م)، وتم استكمال هذا بدوره في كتاب "الوافي بالوفيات" الذي كتبه خليل بن أيبك الصفدى. واختتمت السلسلة بكتاب ابن تغرى بردى "المنهل الصافي والمستوفى بعد الوافي".

وقد أدت المادة الوفيرة في التراجم، بعد العصر العباسي، إلى إنتاج كتب تراجم عامة كرست لتراجم الأشخاص الذين ماتوا في أثناء قرن محدد، وأول مثال لمثل هذا الكتاب المئوي في التراجم الله كتاب "الدرر الكامنة في أعيان المائة الثامنة" الذي كتبه أحمد بن على بن حجر العسقلاني ( ت ٨٥٢ / ١٤٤٩ م )؛ ويضم هذا الكتاب ما يزيد على خمسة آلاف ترجمة لأشخاص عاشوا في أثناء القرن الثامن الهجري/ الرابع عشر الميلادي.

## كتب التراجم بوصفها سجلات لمعلومات حيرية

كتب التراجم العربية أساسية لنراسة الحضارة الإسلامية؛ فهى غشل فى الحقيقة " أعظم مصدر غير مستهلك من المعلومات عن الشرق الأوسط فى العصور الوسطى (") وإمكانية إسهامها فى التاريخ السردى واضحة جلية، ولكن ربما يكون الأهم من ذلك فى القيمة المتراكمة لهذه الآلاف من التراجم التاريخية لإعادة بناء صورة المجتمع الإسلامي فى العصور الوسطى.

<sup>(1)</sup> El<sup>2</sup>," İbn Hadjar al- Askalanı".

<sup>(2)</sup> Bulliet," A quantitive approach " 195.

وفى أثناء السنوات الحديثة كانت كتب التراجم قد اجتذبت اهتماما بحثيا مطردا بسبب الضوء الجديد الذي يمكن أن تلقيه على التاريخ السكاني، والاقتصادي والاجتماعي للعالم الإسلامي، باستخدام الحقائق التي توفرها عن عائلة كل فرد وعلاقاتها، ومهنته، ومكان إقامته، وسنه عند الوفاة، وهلم جرا، ولإعادة بناء العائلات، وتعقب تأثيرات الأوبئة، وتذبذب أسعار الغلال، والحراك السكاني (أو نقصه أو عدم حدوثه)، ومتوسط حجم العائلة... إلخ. وفي هذا كله تكون المسألة مسألة استخدام كتب التراجم بغض النظر تماما عن قيمتها الأدبية، على الرغم من أنها كانت سجلات تحوي معلومات حيوية، وبهذه الطريقة يمكن أن توفر المعلومات القيمة عن تطور المجتمع الإسلامي بطريقة لابد أنه كان من المستحيل أن يتنبأ بها مؤلفوها.

وتوضع كتب ريتشارد بولبيت، وكارل بيترى، وتشارلز بيلات، من بين كتب أخرى، النتائج القيمة التي يمكن أن نستخلصها من تحليل المعلومات في كتب كرامات الأولياء. والدراسات من هذا النوع تتقدم بواسطة مشروع Marabicum . وهو المشروع الدولي الذي يتخذ من باريس قاعدة له ومن أهدافه تصنيف وفهرسة كل الأشخاص المعروفين في العالم الإسلامي في العصور الرسطى اعتمادا على كتب التراجم والسير ١١٠.

### السير الفردية

وتدخل أوائل الكتب العربية المكرسة للسير الفردية في غط كتب المناقب، أي إنها كتب في المديح أو من كتب سير الأولياء، وتسعى إلى أن تعطى الأولوية للجدارة، والفضائل، والأعمال اللاقتة للفرد المقصود "". وتهتم هذه التراجم بالعلماء والصوفية والحكام وقادة الحرب.

وثمة مثال مبكر على السيرة الفردية غير سيرة النبى - عليه الصلاة والسلام - نجده فى سيرة يمين الدولة محمود الغزنوى (حكم ٣٨٨-٤٢١ هـ/ ٩٩٨ - ١٠٣٠م) والتى تحمل عنوان "الكتاب اليمينى" كتبها أبو النصر محمد العتبى (ت ٤٢٧ هـ/ ٣٦٠م). فقد كانت فتوحات محمود الغزنوى محل مقارنة مع فتوحات القادة المشهورين فى زمن الفتوح الإسلامية الأولى، وقد مجد العتبى الذى شهد فتوح محمود الغزنوى" الغازى" الكبير فى كتابه.

<sup>(1)</sup> Fedwa M. Douglas and Genevieve Fourcade ,The Treatment by Computer of Medieval Arabic Biographical Data: an introduction and guide to the Onomasticon Arabicum,Paris ,1976.

<sup>(</sup>٢) انظر ما سبق، الفصل الخامس.

وكانت السير الملكية جزءا مهما من الكتابة التاريخية في العصر الأيوبي وبداية العصر المملوكي المملوكي المراد الدين يوسف الأيوبي (ت ٥٨٩ هـ / ١٩٣٧ م) موضوعا لعدد من مثل هذه السير، التي كانت مكرسة لوصف حملاته العسكرية وانتصاراته السياسية مع تقديم فضائله المتفردة. ومن بين هؤلاء كان بهاء الدين يوسف بن رافع بن شداد (ت٦٣٢ هـ/ ١٣٣٤م)، قاضي جيش صلاح الدين، الذي كان كتابه الموسوم "النوادر السلطانية والمحاسن اليوسفية" يؤرخ بالتتابع الزمني لحياة صلاح الدين العملية في أوجها: في روايته عن صلاح الدين، التي كتبت بأسلوب بسيط ومباشر، يقدم لنا صلاح الدين على نحو يعجز عنه أي كتاب تاريخ عادي... ورعا نسمي بهاء الدين كاتبا غير نقدي، بيد أنه لم يكن عابدًا بطلاً مضللا "(١٠ وغالبا ما يعبر عن إعجابه بأن يحكي ملاحظة عن أعمال صلاح الدين المعتادة بدلا من المديح غير الحذق، مثلما في التعليق التالي:

«اعتاد صلاح الدين -- رحمه الله - أن يعطى بلا حساب في أوقات الشدة تماما مثلما كان يفعل في وقت البسر، وقد اعتاد المسئولون عن المؤانة أن يحتاطوا بإخفا، جزء من المال عنه بحيث لا يكونون غير مستعدين إذا ما طلبت منها الأموال فجأة، وهم واعون أنه إذا عرف أن عناك مالا فسوف ينفقه "٣١٥".

وعن السلطان المملوكي الظاهر بيبرس (حكم ٦٥٨- ٢٧٦ هـ/ ١٣٦٠- ١٢٧٩م) بقيت عدة سير معاصرة أو قريبة من عصره منها ما كتبه محبى الدين بن عبد الظاهر (٦٩٣ه/ ١٢٩٣م)، وشافع بن علي ( ٧٣٠ه / ١٣٣٠م) وعز الدين بن شداد (ت٦٨٤ هـ/ ١٢٨٥م ؛ وترتيب عز الدين للسيرة التي كتبها " الروض الزاهر في سيرة الملك الظاهر" يشبه كتاب Agesilaus الاكسينيفون، من حيث إن الحوادث الخارجية من حياة البطل توصف أولا، على حين توصف فضائله وسجاياه المثالية في قسم منفصل في نهاية الكتاب. وفي كتاب عز الدين بن شداد يتم تقديم كل جزء من القسم الأخير بفقرة من النشر المسجوع، وهو شكل غالبا ما كان من سمات السير التي قتدح صاحب السيرة.

<sup>(1)</sup> Cf. Holt," Three biographies".

<sup>(2)</sup> H. A. R. Gibb, The Life of Saladin, Oxford, 1973, 2.

 <sup>(</sup>۲) ابن شداد، سيرة صلاح الدين ، القاهرة ١٩٦٢ ، ١٧؛ وعن سيرة أخرى لصلاح الدين انظر ما يلى. الفصل الثاني عشر.

<sup>(</sup>٤) عن عز الدين بن شداد ، انظر ما يلي الفصل الثاني عشر ،

#### خصائص السير العربية

" أية سيرة ترتبط ارتباطا وثيقا بالأولويات والفروض السائدة في العصر الذي أنتجها " "، كانت الأولويات في الثقافة الإسلامية مرتبطة بعلم الكلام، وفقهية وأدبية، على حين كان من بين فروضها الرئيسية أن تاريخ المجتمع الإسلامي " في الأساس سير الأفراد من الرجال والنساء الذين أسهموا في بناء ثقافته الخاصة ونشرها... وأن إسهاماتهم المباشرة جديرة بالتسجيل من أجل الأجيال القادمة" "،

وقد تحمل مؤلفو كتب التراجم الكثير من العناء لكي يحققوا الدقة في المعلومات التي يسجلونها. فالمشكلات المرتبطة بتعريف الناس في الماضي والناجمة عن مختلف الأسماء المكتوبة في مخطوط يخلو من علامات التشكيل، أو من خلال الأشخاص المختلفين الذين يحملون الأسماء نفسها، قد كرست لها كتب بأكملها، مثل "كتاب المشتبه في أسماء الرجال" الذي كتبه محمد بن أحمد الذهبي (ت ٧٤٨ هـ / ١٣٤٨ م) مؤلف كتاب التراجم المعنون "تاريخ الإسلام وطبقات المشاهير والأعلام". وغالبا ما كان كتاب التراجم يطولون كثيرا لكي يفرقوا بين درجات اليقين، وما قرب من اليقين والشك. ومثال على هذا يذكر محمد عبد الغني حسن منهج ياقوت الحموى في كتابه "إرشاد الأربب" فيقول: إنه لا يقرر شيئا بشكل إيجابي عندما لا يكون واثقا؛ وفي مثل هذه الحالات يستخدم عبارات من قبيل "أظن"، "أحسب" وتعبيرات ممائلة تشير وعبارات مشابهة تشير إلى اليقين (")

وهنا قد يلاحظ الم ، التناقض بن الدقة المتحققة في تراجم المسلمين ودرجة معينة من الغموض

<sup>(1)</sup> A. Shelston ,Biography ,London,1977 , 15.

<sup>(2)</sup> H.A.R. Gibb "Islamic Biographical Literature", in B. Lewis and P.M. Holt (eds.), Historians of the Middle East, London, 1962, 54.

<sup>(</sup>r) التراجم والسير . ٨٤: وعندما يكون الأمر متعلقا بدقة الأعداد توضع حاشية تحذيرية L.I.Conrad " Seven and the Tashi " ,Journal of the Economic and Social History of the Orient, xxxI ,1988 ,2-73.

تتسم بها كثير من تراجم الشخصيات من غير المسلمين ( مثلما هو الحال في كتب تراجم العلماء والأطباء) المنفصلين عن العلماء المسلمين بحواجز اللغة والبعد في الزمان والمكان. وهذه هي الكيفية التي يبدأ بها القفطي ترجمة فيشاغوروس:

" فيثاغوروس الغيلسوف المشهور المذكور من فلاسفة يونان وحكمائهم كان بعد أبيذقلس الحكيم بزمان وأخذ الحكمة من أصحاب سليمان بن داود النبي بحصر حين دخلوا إليها من بلاد الشام، وقد كان أخذ الهندسة قبلهم عن المصريين ثم رجع إلى بلاد يونان فأدخل عليهم الهندسة ولم يكونوا يعلمونها قبل ذلك وأدخل إليهم علم الطبيعة أيضا وعلم الدين واستخرج بذكائه علم الألحان وتأليف النغم وأوقعها تحت النسب العددية وادعى أنه استفاد ذلك من مشكاة النيوة....".

## ويمكن لهذا أن يتعارض مع رواية القفطى عن جرًاح أندلسي شهير:

" عمر بن عبد الرحمن بن أحمد بن على الكرماني القرطبي الأندلسي أبو الحكم أحد الراسخين في علم العدد والهندسة، رحل إلى ديار الشرق وانتهى منها إلى حران من بلاد الجزيرة وعني هنالك يطلب الهندسة والطب ثم رجع إلى الأندلس واستوطن مدينة سرقسطة من ثغرها وجلب معه الرسائل المعروفة برسائل إخوان الصفا ولم يعلم أن أحدا أدخلها الأندلس قبله، وله عناية بالطب وتجارب فاضلة فيه وعلم مشهور في الكي، والقطع والشق والبط وغير ذلك من أعمال الصناعة الطبية. وتوفى بسرقسطة سنة ثمان وخمسين وأربعمائة وقد بلغ تسعين سنة أو جاوزها بقلبل".

وثمة جانب آخر من جوانب الدقة فى كتابة التراجم العربية يتمثل فى الاهتمام الواسع بالأنساب: فالشخص الذى تتمتع عائلته بعلاقات واتصالات معروفة يمكن تعريفه بسهولة أكثر من غيره، ويتم تقدير مكانته الاجتماعية بسهولة أكثر من شخص خلفيته العائلية غير معروفة أو غامضة. وكل كاتب تراجم عربي تقريبا، نسّاب أيضا، على الرغم من أن البعض قد يؤكدون على نسب شخص ما أكثر من الآخرين. فابن سعد، كما لاحظنا فى السطور السابقة، يقدم أحيانا نسب رجل ما من ناحية الأب وجذور أسلاقه، مع نسب زوجاته، وكذلك المعلومات التى تتعلق بذريته. وهناك كتاب مثل الأنبارى ربما يولون قدرا أقل من الاهتمام بالسلالة، بيد أن آخرين ربما يذهبون أبعد من هذا بكثير: ففى ترجمته لإسحق بن راهويه ( ٢٣٨ هـ / ٨٥٣ م) وهو راوية

للحديث اشتهر بسبب قوة ذاكرته، يقدم ابن خلكان واحدا وعشرين جيلا من أجداده؛ وفي حالة أبي أمية شريب بن الحارث الكندى ( ت ٨٥ هـ / ٨٥٣ م )، وهو رجل كان قبل الإسلام، يقدم عشرة أجيال من أجداده.

وتحتفظ التراجم بالكثير من المعلومات التاريخية المتنوعة. فمن ترجمة ابن أبى أصيبعة للطبيب أحمد بن إبراهيم بن الجزار، نعلم كم من المال كان يمكن الحصول عليه من ممارسة مهنة الطب فى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي: إذ يسجل كاتب ترجمة ابن الجزار أنه عندما توفى، وقد جاوز الثمانين من عمره، ترك أربعة وعشرين ألف دينار وخمسة وعشرين قنطارا من الكتب الطبية وغيرها. وفى الترجمة القصيرة لمؤلف المعاجم أبو نصر إسماعيل بن حماد الجوهرى ( توفى فيما بين ٣٩٣ / ٣٩٠ م و ٢٠٠٠ م / ١٠٠١ م ) التي كتبها ابن الأنباري في كتابه نزهة الألباء" لدينا تسجيل لمعاولة مبكرة للطيران، فقد صعد أبو نصر إلى سطح المسجد العتيق في نيسابور وربط لوحين على جسده وأعلن أنه سوف يطير. ثم دفع بنفسه في الهواء، ولكنه هوى أبى الأرض ليلقى حتفه. وزعم كتاب آخرون أن الجوهري (١٠ سقط ببساطة من فوق سطح منزله في التي الأرض ليلقي حتفه. وزعم كتاب آخرون أن الجوهري (١٠ سقط ببساطة من فوق سطح منزله في التي زعموا أنها حققت نجاحا جزئيا في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي التي ورد ذكرها التي زعموا أنها حققت نجاحا جزئيا في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي التي ورد ذكرها عشر الهجري / السابع عشر الميلادي على بد أحمد بن محمد المقري في كتابه "نفع الطيب من غضن الأندلس الرطيب").

وكما لاحظنا بالفعل، كانت إحدى خصائص كتابة التراجم العربية في العصور الوسطى تأكيدها على الأحداث الخارجية في حباة الشخص، هذا التركيز على الأسماء، والتواريخ، والتعليم، والكتابات وتقييم الاستقامة وإمكانية الاعتماد عليه في شهادته كانت تميل إلى تضييق رؤية كاتب الترجمة لموضوعه، والتقليل من احتمالات وصف تطور الشخصية. ومع هذا يجب عدم التهويل من شأن هذا القصور، ذلك أن الخصائص الفاعلة في أشخاص المترجم لهم غالبا ما كانت تبرز من الحوادث المسجلة التي لعبوا فيها دورا ما، وغالبا ما يمكن استنتاج صور واضحة للشخصيات استنباطا من المعلومات الواردة في الحكايات التي يقدمها مؤلف التراجم.

<sup>(1)</sup> El2," al-Djawhari ".

ومنذ زمن أريستوخينوس Aristoxenus، حسبما يشير أرنالدو مومنجليانو Arnaldo دمنذ زمن أريستوخينوس Aristoxenus، حسبما يشير أرنالدو مومنجليانو Mominliano ، التحاليات الحكايات تعتبر "التوابل الطبيعية في الترجمة"، والتراجم العربية الجيدة المغتقد من الرأي الإغريقي القديم والرأي الغربي اللاحق في الاعتقاد بأن الترجمة الجيدة مليئة بالحكايات الجيدة. وقد تستخدم الحكايات بواسطة كاتب الترجمة العربية لكي يبين ضعف شخصية فرد ما أو قوتها. ويكتب ابن خلكان عن ربيعة الرأى ما معناه:

"كان فقيه المدينة الكبير وفى شبابه قابل عددا من صحابة النبي... كان ربيعة كثير الكلام، واعتاد أن يقول: إن من يبقى صامتا يجب أن يوضع بين النائم والأصم. وبينما كان يتكلم يوما فى أحد اجتماعاته العامة، جاء أعرابي قدم لتوه من الصحراء، ووقف أمامه فترة طويلة يستمع إلى كلماته؛ وقال له ربيعة الذى ظن أن الغريب مأخوذ بالإعجاب بما سمعه، "أيها الأعراب هل يعرف قومكم الفصاحة ؟ وأجاب الآخر "الاختصار مع الدقة "وما الكلام الفارغ ؟ «هو الذى كنت مشغولا به طوال يومك». هذه الإجابة أربكت ربيعة تماما."

وفى" إرشاد الأريب"رد فعل أشد قوة إزاء هجوم لفظي سجله ياقوت فى ترجمته للمؤلف أبو العلاء سعيد بن حسن بن عيسى ( توفى بصقلية ٤١٧ هـ/ ٢٠٢٦ م).

" هاجر إلى الأندلس وتعرف على المنصور بن أبى عامر الذى أكرمه وعامله بلطف زائد، ولم يلبث أن عينه وزيرا. وألف عددا من الكتب للمنصور، من بينها كتاب أسماه " الفصوص "، على اسم" كتاب النوادر" لأبى على القالى. وقد عانى هذا الكتاب من صدفة غريبة. فعندما أكمله أبو العلاء أعطاه لأحد خدمه لكي يسلمه بالبد، ولكن عندما انزلقت قدم الخادم على جسر فوق نهر الوادى الكبير سقط فى الماء ومعه الكتاب. وقد علق ابن العريف الذى كانت له منازعات عديدة مع أبى العلاء على هذا ببيت شعر معناه أن كتاب الفصوص قد غاص فى البحر وبهذا غاص كل شىء ثقبل.

وقد ضحك المنصور والحاضرون عند سماعهم هذا، وهو ما ساء أبا العلاء فنطق في الحال بسرعة بديهة:

"لقد رجع إلى مصدره؛ فاللؤلؤ لا يوجد إلا في قاع البحر"

<sup>(1)</sup> The Development of Greek Biography , Cambridge , Mass. , 1971,76.

وهناك أمثلة أخرى على سرعة البديهة الفطنة سجلها ابن خلكان عن ابن مهران الأعمش (ت٨٤٨ هـ / ٧٦٥ م) الذي كان محدثا من الكوفة وكان سريع الغضب:

" ذهب بعض الطلبة إليه يوما لدراسة الحديث، وقال لهم وهو خارج من ببته: لو لم يكن فى المنزل شخص ( يعنى زوجته ) أكرهه أكثر منكم، لما خرجت إليكم... وقبل: إن الإمام أبا حنيفة ذهب لرؤيته فى إحدى نويات مرضه، وإذ جلس بجواره وقتا طويلا، وقال وهو على وشك الرحيل: يبدو لى أن وجودى يضايقك. فأجاب " والله إنك لتضايقنى حتى وأنت فى بيتك... وكتب الخليفة هشام بن عبد الملك إلى الأعمش طالبا منه أن يؤلف كتابا عن فضائل عثمان وجرائم على. وعندما قرأ الأعمش الخطاب، وضعه فى فم شاد، فأكلته، ثم قال لحامل الرسالة أخبره أنى قد رددت عليه هكذا ".

وإحدى المناطق الأقل لفتا للنظر في كتب التراجم عامة تتمثل في العلاقة بين الناس والحيوانات، التي تلقى الضوء غالبا على الطبيعة البشرية. وتحوى التراجم العربية الكثير من حكايات الحيوان، ومثل الآداب الأخرى تكشف هذه الحكايات عن جوانب مثيرة في موقف الإنسان المتناقض إزاء مملكة الحيوان، فحينا يرى في المخلوقات غير البشرية شيئا يصبده، وحينا يرى فيها رفاقا وأصدقاء. وثمة حادثة لافتة في حياة عالم النحو أبي الحسن طاهر بن أحمد بن بابشاذ، سجلها ابن خلكان، تبين أنه يكن لأحد الحيوانات أن يقدم مثالا أخلاقيا للمسلمين:

"كان يوما فوق سطح مسجد القاهرة العتيق مع آخرين يتناولون طعامهم، وجاءتهم هرة فأعطوها قطعة لحم صغيرة. وأخذتها القطة في فمها وذهبت، ولكنها عادت بسرعة، فقذفوا لها قطعة أخرى. وحملت هذه القطعة أيضا، واستمرت تروح وتجيء عدة مرات كثيرة، وفي كل مرة تنال منهم قطعة من اللحم. وإذ صدمتهم هذه الحالة الفريدة وعرفوا أن هرة واحدة لا تستطيع أن تأكل كل ما أعطوه لها شكوا في أن شيئا غير عادي يحدث، فتتبعوها. وعندها رأوا مكانا للقفز على حائط فوق السطح ثم ينزل إلى مكان خال مثل غرفة مهجورة. وهناك وجنوا هرة أخرى، ولكنها عمياء، تأكل من الطعام الذي جلبته إليها صاحبتها. وذهلوا كثيرا وقال ابن بابشاذ: بما أن الله سخر لهذا الحيوان العاجز الخدمة والرعاية بواسطة هرة أخرى، ولم تتوقف عن إطعامها، فكيف يمكن أن يترك الله سبحانه وتعالى إنسانا مثلى يهلك من الجوع ؟ وفي الحال قطع كل ما يربطه بالدنيا، وتخلى عن مكانه، ورفض راتبه، وأغلق على نفسه في غرفة، حيث تابع دراساته وهو واثق قاما من أن الله سوف يرزقه. ثم تولى أصدقاؤه رعايته وأمدوه بما يحتاج حتى وفاته ".

وربما يتأكد حب حيوان بجنازة تقام على الطريقة الإسلامية أقيمت له. فقد أخبرنا أسامة بن منقذ، في ترجمته الصغيرة لـ "البحشور"، باز أبيه - أن هذا الباز وضع في تابوت وحضر القراء والمكبرون جنازته".

أما الحكايات الفقهية والشرعية في التراجم فتدخل في طبقة خاصة بها، لأن التفاعل بين الشخصيات هنا يجب أن يتطور ضمن القبود التي يفرضها الموقف القضائي. وهناك كتب مثل "قضاة قرطبة" لمحمد بن الحارث الخشبني غنية بحكاياتها الشرعية، ويها الكثير مما يقال فيما يتعلق بردود الفعل للشخصيات المختلفة التي واجهتها مسئوليات المنصب القضائي. ويستطيع القارئ أن يقارن بين رد فعل القضاة من أمثال مصعب بن عمران، الذي تحدى غضب عبد الرحمن بن معاوية في الإصرار على رفضه قبول منصب قاضي قرطبة، والسلوك الهادئ لقضاة مثل عمرو بن عبد الله بن ليث القبعة.فقد ظهر أمام هذا الأخير خصمان في قضية، أحدهما لوح بأن معه وثبقة ثم مضى لبغطى على شخصه:

" قال له عمرو " أبرز الوثيقة " ورفض الرجل. وأصر عمرو بحدة على أنه يجب أن يبرزها. وفى النهاية أخرجها الرجل من كمه خاضبا ورمى بها إلى القاضى، بحيث ضربته فى وجهه. وشحب وجه عمرو بحيث غاض لونه. وظن الجميع أنه سوف يصدر أمرا يخص الرجل، ولكن سيطرته على نفسه فرضت نفسها وأحجم عن فعل هذا. وفحص الوثيقة ثم قال للخصم: ليس من المفضل أن تفعل شيئا مثل هذا ".(1)

### السير الذاتية العربية في العصور الوسطى

على الرغم من أن هناك عددا معقولا من السيّر الذاتية في العصور الوسطى باللغة العربية، ولكنها عندما تقاس بمجالات أخرى في الأدب العربي يبدو هذا الرقم صغيرا. ويمكن التحقق من وجود قدر معين من التأثير الإغريقي والغارسي في بدايات السير الذاتية العربية (٦٠٠ أن هناك كتابين للسيرة لجالينوس (١٣٠- ٢٠٠م أو ٢٠١م) كما وضع قائمة بمؤلفاته كتبت باليونانية ولكنها معروفة باللاتينية مثل:

<sup>(</sup>۱) أسامة بن منقذ، كتاب الاعتبار، نشره فيليب حتى، ببروت،١٩٦٤، ٢٣٢.

<sup>(</sup>۶) قضاة قرطبة، بيروت، ۱۹۸۲، ۱۵۰ – ۱۵۱.

<sup>(3)</sup> Rosenthal," Arabische Autobiography ",5-8,10-11.

De Eugenianum ad suorum librorum ordine , وكتاب , De libris propriis , يحويان الكثير من المادة الخاصة بالسيرة الذاتية، وكان هذان الكتابان معروفين جيدا لحنين بن إسحق (المترجم المعروف في عصر الترجمة) الذي جمع هو نفسه قائمة بكتبه المترجمة. وقد فعل هذا استجابة لطلب معلومات تفصيلية عن كتبه، ومثل جالينوس ضمن هذه القائمة معلومات عن نفسه.

ومن المؤكد أن العالم أبو على الحسن بن الهيشم ( ت ٤٣٠ ه / ١٠٣٩ م ) كان متأثرا بجالينوس، كما يوضح في سيرته الذاتية التي أدخلها ابن أبي أصيبعة في عبون الأنباء. ويلاحظ ابن الهيشم التشابه بين تجريته وتجرية جالينوس، وفي هذا يبدو واضحا أنه يشير إلى كتاب جالينوس De libris propriis. وبالنسبة لابن الهيشم تكمن الحقيقة في دراسة فلسفة أرسطو؛ فقد كانت الحقيقة هدفا أسمى للبحث العلمي، كما أنه لم يكن يمكن الحصول عليها سوى لقلة من البشر، وهو رأى نجده في كتاب جالينوس الذي يحمل عنوان De pulsibbus dignoscendis.

وثمة كتاب فارسي مؤلف فى زمن كسرى أنو شروان أيضا كان له بعض التأثير على السير الذاتية العربية. كان هذا الكتاب السجل الشخصي المتشائم الذى أرفقه الطبيب برزوى بترجمته باللغة البهلوية لكتاب البنشتنترا المكتوب باللغة السنسكريتية، والذى ضمنّه ابن المقفع فى ترجمته العربية للكتاب نفسه، فى الحكايات المشهورة باسم كليلة ودمنة (1).

حقا إنه في التراجم الذاتية العربية، شأنها شأن التراجم العربية، تأتى الحوادث الخارجية في حياة الشخص في المقدمة، وهناك اهتمام أقل بالشخصية منه بالظروف الخارجية التي يجد الشخص نفسه فيها وتفاعله معها، وهناك الكثير من التراجم العربية الباقية لا تزيد عن كونها سيرة مهنية إلا قليلا.

وقد حفظت عدة سير ذاتية فى كتب التراجم، ذلك أن جامعى تلك الكتب حصلوا على مثل هذه السجلات الشخصية من مختلف المصادر وأدخلوها فى كتبهم بالشكل الذى وجدوها عليه. وهكذا نجد فى كتاب "عيون الأنباء" لابن أبى أصيبعة سيرا ذاتية لأبى على الحسن بن الهيثم،

<sup>(1)</sup> Ibid, 5.

<sup>(2)</sup> Ibid., 10 and see also CHAL/ABL, 50-52

كما ذكرنا بالفعل، وكذلك السيرة الذاتية لعبد اللطيف البغدادى ( ت٢٩٦ هـ / ١٣٣١ م ) (() وابن سينا. وفى كتاب ياقوت الحموى "إرشاد الأريب أيضا عدد من السير الذاتية منها تلك التي كتبها عثمان بن سعيد الدين ( ت ٤٤٤ هـ / ١٠٥٣ م ) تتضمن ملخصا موجزا عن حياته وسيرته المهنبة، والسيرة الذاتية الأطول التي كتبها فقيه اللغة أحمد بن على بن مأمون (ت٥٨٥هـ/ ١٩٥١م)، الذي كان من نسل الخليفة المأمون، وإذ لم يقنع أحمد بكونه من نسل المأمون تتبع نسبه حتى آدم، ويقرر ياقوت أنه حصل هذه السيرة الذاتية من ابن صاحب السيرة، وهي تسجل الخطوط الرئيسية للسيرة المهنبة لأحمد بن علي، متضمنة إحدى الحوادث المشينة تتلخص في أن أحمد، في سبيل مطالبته عنصب القاضي في دجيل، كتب خطابا يؤكد فيه مؤهلاته ويدين ابن أخيه الذي كان يطالب بالمنصب نفسه بأنه أبله وغير ناضج.

ومن حين لآخر كان المؤلفون يضعون سيرهم الذاتية في أحد كتبهم، إما مقدمة أو يدخلونها في صلب الكتاب. وهكذا ضمن ظاهر الدين أبو الحسن على بن القاسم زيد بن فندق البيهةي (ت٥٩٥ هـ /١٦٩٩م) سيرته الذاتية في كتابه "مشارب التجارب". وأدخل ياقوت هذه السيرة في كتابه "إرشاد الأربب"، وتبدأ بنسب البيهقي، وبعدها يستمر البيهقي ليقول:

ولدت في يوم السبت السابع والعشرين من شعبان لسنة تسع وتسعين وأربعمائة، في مدينة بيهق، وهي بلدة بناها ساسان بن ساسان بن بابك بن ساسان. وأرسلني أبي إلى الكتاب. ثم سافرت إلى شاشتمذ، إحدى مدن الإقليم حيث كانت لأبي ضياع هناك وحفظت وأنا صبي عن ظهر قلب " كتاب الهادى للأشادى" [ ثم يورد قائمة بالكتب التي تذكرها ] وفي أثناء سنة أربع عشرة وخسسائة جثت إلى مدرسة أبي جعفر المقرى إمام المسجد العتيق في نيسابور...

وبعد عدة سنوات أزعجته ثغرات في معرفته بالفلسفة، وحلم بأن يأخذ نفسه إلى قطب الدين محمد المروزي النصيري. وهذا ما فعله، ودرس على هذا الشيخ على مدى عامين "وأنفقت ما معى من الدينار والدرهم ويهذا الدواء عالجت جراح الشون".

 <sup>(</sup>۱) انظر ما يلى الفصل الثاني عشر، حيث ورد ذكر كتابه السير الذاتية بواسطة الملك الناصر داود وسعيد الدين الجويني.

وضع الشاعر والفقيه اليمني عمارة بن أبى الحسن الحكمى (ت٥٩٥ هـ/١٧٥م) سيرته الذاتية في بداية كتابه "النكت العصرية في أخبار الوزراء المصرية"، مبررا ذلك بأنه "ربما سيقول البعض عن يقع هذا الكتاب بأيديهم: لقد حكيت عن الآخرين، ولكن من أنت؟ وإلى أي عش ستعود لتستريح؟ ويحكى عن أسلاقه، ودراساته الأولى في زبيد، وبراعته في اغتنام الفرص التجارية ليكون رجلا ثربا، ثم دخوله في سلك الوظائف الدبلوماسية عندما أرسل سفيرا إلى الخليفة الفائز حاكم مصر الفاطمي. ""

وأدخل شهاب الدين أبو القاسم عبد الرحمن أبو شامة (ت ٦٦٥ هـ / ١٢٦٨ م) سيرة ذاتبة في كتابه "كتاب ذيل الروضتين" في السنة التي ولد فيها؛ هذه السيرة الذاتبة أول مثال في اللغة العربية على سيرة ذاتبة كتبت بضمير الغائب "".

وقد وضع السموأل بن يحيى المغربي (ت٥٧٠ هـ / ١١٧٤ م)، وهو يهودي اعتنق الإسلام سيرته الذاتية في كتابه الهجائي ضد اليهودية "إفحام اليهود".

وأضاف لسان الدين بن الخطبب سيرته الذاتية إلى كتابه "الإحاطة فى تاريخ غرناطة"، كما أن ابن خلدون ضمن سيرته الذاتية فى " كتاب الاعتبار". والسير الذاتية العربية المكتوبة فى كتب مستقلة تضم عدة سير من غط سير الاعترافات، التى تسعى لتسجيل نضالات الكاتب الروحية، وعملية التحول وتعميق العقيدة الدينية. وهناك مثال باكر على هذا فى رواية الحارث ابن أسد المحاسبى ( ت ٢٤٣ هـ / ٨٥٧ م) عن تجاربه الروحية فى كتابه " كتاب الوصايا" أو " نصائح دينية":

"بدأت بإفراغ الاتفعال من قلبى، وتدبرت الانقسام فى الجماعة... وكنت حريصا ألا أتسرع فى الجماعة... وكنت حريصا ألا أتسرع فى الاستنتاج بدون دليل، وهكذا بحثت عن طريق النجاة لروحى. ثم وجدت أن طريق النجاة موجود فى التمسك بتقوى الله، وتحقيق ما أمر به... وخدمة الله فى سببل الله وحده واتخاذ رسوله قدوة "'''.

<sup>(1)</sup> Rosenthal, "Arabische Autobiography" 28-29.

<sup>(2)</sup> Ibid., 32.

<sup>(3)</sup> Cited in Margaret Smith, An Early Mystic of Baghdad, London, 1977, 19.

وقام أبو حامد الغزالى بدراسة مدققة لـ "كتاب الوصايا" للمحاسبى وفي سيرته الذاتية بعنوان" المنقذ من الضلال"(١) يستخدم عبارات مشابهة لتلك التي استخدمها المحاسبي في وصف بعض متاعبه وتجاربه الروحية (١).

وثمة مثال على الكتابة التعليمية الاعتذارية عما بدر من المرء في حياته نجدها في الكتاب القصير "كتاب السيرة الفلسفية" لمحمد بن زكرياء الرازي ("، إذ إن بعض الأشخاص الذين لم يسمهم لاموا الرازي لأنه لم يكن يعيش وفق السلوك الفلسفي لأستاذه سقراط. وعلق على هذا:

" نحن أنفسنا بعيدون عن الوصول إليه بمسافة بعيدة... ونعترف طواعية بفشلنا التام فى عمارسة الحياة الكاملة، وفى كبت العاطفة، وأن نكون فى حب وشغف إلى المعرفة... وإذا ما اعترفنا بأننا أدنى منه فإننا لا نحط من قدر أنفسنا بذلك؛ لأن تلك هى الحقيقة الواضحة، ومن الأنبل والأشرف دائما أن نعترف بالحقيقة (ع) وكان حتما أن يكون فى أدب الرحلة عنصر ترجمة ذاتية قوى، وينطبق هذا على كتب الرحالة المشهورين فى العصور الوسطى مثل "رحلة ابن جبير "النى كتبها محمد بن جبير الكتانى (ت ٦١٤هم / ١٢١٧م)، و" تحفة النظار فى غرائب الأمصار وعجائب الأسفار" لمحمد بن عبد الله بن بطوطة (٥٠).

والسيرة الذاتية التى تسترعى الانتباه أكثر من غيرها عموما فى الأدب العربي فى العصور الوسطى يضمها "كتاب الاعتبار" لأبى المظفر أسامة بن مرشد بن منقذ (ت ٥٨٤ ه/ ١٩٨٨م). وكانت حياة أسامة مركزة فى قلعة شيزر المتوارثة عن أجداده على نهر العاصى، التى كان مضطرا للدفاع عنها ضد كل من الحشاشين والصليبيين، وقد كتب سيرته الذاتية قرب نهاية حياته الطويلة التى شارفت على التسعين عاما. وكان قصد الكاتب من هذا الكتاب أن يقدم

انظر ما يلي، الفصل الخامس والعشرين.

<sup>(2)</sup> Smith, Early Mystic of Baghdad, 70.

<sup>(</sup>٢) انظر أيضا ما يلي، الفصل الحادي والعشرين.

<sup>(4)</sup> Al-Sirah al-falsafiyyah, trans. A.J. arberry, Asiatic Review, XLV, 1949, 704.

<sup>(</sup>٥) انظر ما يلي، الفصل السابع عشر.

سلسلة من الأمثلة للاعتبار، حسبما يشير العنوان، وهو يكرر مرة بعد أخرى أنه مهما كانت تقلبات الحياة التي يمر بها الإنسان، وأيا كانت الخطط التي يضعها، ومهما كان ارتفاع أمله أو عمق هوة يأسه، فإن هذا كله مقدر ومكتوب سلفا. هذه الرسالة تقدم خيطا يربط بين أجزاء كتاب فضفاض في تنظيمه، وفيه تختلط الذكريات بالتأملات والحكايات التي حكاها الآخرون. لقد كان الشاغل الرئيسي لأسامة طوال حياته الحرب المتقطعة ورحلات الصيد المتوالية – وفي هذا ربا لم يكن يختلف كثيرا عن النبلاء الأوربيين في الفترة نفسها – وكثيرا ما تكون صفحاته ملطخة بالدماء المراقة – الحيوانات، والطيور، والفرنج، ومن والاهم، كلهم كان يجب صيدهم وذبحهم.

بيد أنه كان هناك على أى حال جانب أكثر جاذبية بالنسبة لأسامة بن منقذ، الذي كان مولعا بالشعر ويجد المتعة في الأدب، وهو يحكى كيف أن أسرته في أثناء رحلة من مصر إلى الشام تعرضوا للسرقة من قطاع الطرق الذين نهبوا أموالهم وأشياء ثمينة من مكتبة أسامة الذي يتذكر:

"... فهون علي سلامة أولادى وأولاد أخى. وحرمنا ذهاب ما ذهب من المال، إلا ما ذهب لى من الكتب، فإنها كانت أربعة آلاف مجلد من الكتب الفاخرة. فإن ذهابها حزازة في قلبي ما عشت "(۱).

كان أسامة يكن لأبيه، مجد الدين أبو سلامة مرشد، إعجابا شديدا، وقد تبرأ من إمارة شبزر لصالح أخ يصغره سنا، وفي غمرة الإشارات إلى الحوادث يرسم أسامة ترجمة تذكارية لشخصبة أبيه غير العادية. وقد قضى مجد الدين أيامه في قتل الحيوانات ورحلات الصيد التي لا تحصى، أو في الصيام، وفي الأمسيات التي يحول فيها الظلام بينه وبين الصيد، كان ينسخ القرآن الكريم، الذي نسخ منه ستا وأربعين نسخة كاملة. بيد أن الصبر الذي يتطلبه هذا العمل الدقيق لم يمتد إلى نواحي أخرى في حياته. فقد كان رجلا حاد المزاج والطبع لم يكن يتحمل التلكؤ من خدمه. ويصف أسامة كيف أنه في مرة عندما كان سائس خيوله بطيئا في إحضار فرس أبيه. ضرب مجد الدين السائس التعس بسيفه الذي كان ما زال في غمده:

<sup>(</sup>۱) كتاب الاعتبار، ٦١.

" قطع السيف الملابس... التي كان يلبسها السائس، ثم قطع عظام مرفقه. وسقطت مقدمة ذراعه كلها. وبعد هذا اعتاد رحمه الله أن يعوله، ويعول أولاده من بعده بسبب هذه الضرية"<sup>(١)</sup>.

ويسجل أسامة الكثير من الحوادث غير العادية، ليس فقط من تجاربه الخاصة، وإغا أيضا من تجارب معاصريه، ومن بين هذه روايته عن الهروب المدهش لرضوان بن الولخشي من سجن تحت الأرض في القاهرة، فقد حفر نفقا طوله أربعة عشر ذراعا مسلحا بمسمار حديدي فقط.

ولم تحرز التراجم مكانة بارزة في التدوين التاريخي الإسلامي بأسرد فقط، ولكنها سرعان ما صارت ممتدة بحيث إن أدب التراجم العربي يتفوق على أدب التراجم في أي ثقافة أخرى في العصور القديمة والعصور الوسطى. وفضلا عن هذا كانت هناك توقعات، تكشف عنها الإشارات الواردة في كتب التراجم على مدى عدة قرون بحدوث تطور مشابه في كتب السير الغربية.

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۱۹۷

## الفصل الثاني عشر التـاريـخ والمؤرخـون كــلــود كـاهــن

جامعة السوريون الجديدة، باريس ٣

هناك حضارات ليس لها تاريخ، أو، تولى القليل من الاهتمام بذكرى مآثر أسلاقهم مثلما يفعلون هم فى توريث مآثرهم لمن يجيئون بعدهم. ويصدق العكس على تلك الحضارات التى تتابعت، منذ العصور القديمة، واحدة وراء الأخرى، على شواطئ البحر المتوسط وفى غرب آسيا سواء كانت سامية أو غير ذلك. ومن الواضع أن الكتابة، التى ظهرت فى وقت مبكر نسبيا، سهلت تسجيل الأفعال والعادات. وتذكرنا أطلال الآثار القديمة بمرور الزمن وتتابع الشعوب. ويحفل القرآن الكريم بالتلميحات إلى هذا الماضى، وفى إطار الخطة الربانية، يقدم بطريقته الخاصة رؤية تاريخية للعالم، ويحفظ الشعر العربي ويمجد ذاكرة مجموعات اجتماعية صغيرة ومآثرها، كما لوحظ فى أماكن أخرى. وقد أبدى العرب بعد الإسلام إحساسا بالتاريخ، على الرغم من أنهم فى البداية لم يكونوا قد كتبوا بعد كتبا يكن أن تسمى تاريخية.

وليس هناك، بطبيعة الحال، من يزعم أنه يمكن تقديم قائمة مبوية كاملة عن التدوين التاريخي، الذي تختلف معرفتنا به وفقا للفترات والأقاليم المختلفة. وفي البداية لا بد من التأكيد على أنه في اختيار الكتب التي تستحق الذكر – وجديرة بالنشر، تكون المعايير هي نفسها المستخدمة في الكتب الأدبية الخالصة. وعلى الرغم من أنه في كل حالة يجب أن نضع في اعتبارنا القيمة الفكرية أو الفنية للكتاب بطبيعة الحال، وعلى الرغم من أن الأهمية الوثائقية لكتاب أو آخر قد تكون محل اهتمام خاص، فلا مشاحة في أن الهم الرئيسي لأي كتاب تاريخي يكمن في الأدلة التي يمكن أن يوفرها لإعادة بناء الماضي. ويعني هذا الشرط أن الكتاب التافه في حد ذاته يمكن أن يكون ذا فائدة كبيرة؛ ويجب أن يكون الفخر دائما للكتابات التي تقدم الأدلة المباشرة وليس

للكتب الأحدث عهدا (مع العلم أن هذه الكتب الأخيرة قد تحتوى على أدلة أصلية مفقودة ).

وليس من المعروف الأصل الذى اشتقت منه الكلمة العربية «تاريخ»، ولكن الكلمة تستخدم للدلالة على السرديات التاريخية والتراجم معا. وعلى العكس هناك كتب من هاتين الفئتين لم توصف بأنها "تاريخ". وهناك كلمات أخرى سوف تقابلنا منها " أخبار"، وسيرة، وطبقات، تستخدم فى تقديم كتب شبيهة بكتب أخرى تعرف بأنها تاريخ، ولا يبدو أن هذه الكلمة كانت قد ظهرت حتى الفترة التى صار التاريخ فيها علما مؤسسا على نحو صحيح، أي القرن الثالث الهجري. وهناك عدة مخطوطات أسبق زمنا تحمل عناوين تبدأ بكلمة «تاريخ»، بيد أنه يحتمل أن تكون هذه عناوين أضافها النساخون اللاحقون.

## من البداية حتى زمن الطبري

من الصعب وضع تاريخ دقيق لأصول التنوين التاريخي العربي الإسلامي؛ ومن الواضح أنه لا يمكن فصلها عن بدايات الموضوعات الأخرى في الأدب والثقافة في القرنين الأولين بعد الإسلام. ففي الفصول السابقة من هذا الكتاب، عرضنا للحديث، والمغازى والسير (().وعلى الرغم من أن الحديث قد يقدم بين الحين والحين مادة لكتابة التاريخ، فإن الإلهام وراءه يختلف اختلافا بينا بشكل واضع. وهي مسألة أخرى فيما يتعلق بالمغازى والسيرة؛ فقد أوضع فؤاد سيزكين أن المغادل الإسلامي له «أيام العرب»: ففي كل حالة هناك رغبة واضحة لرواية ذكرى فترة مجيدة أو مهمة للأجيال التالية؛ وفي كل منهما يرتبط هذا الاهتمام بالحاجة إلى معرفة أو إعادة بناء العائلة والأنساب القبلية التي صارت منذ ظهور الإسلام ذات ميزة عملية من حيث تأكيد حق الحصول على العطاء أو أية ميزات أخرى. وعلى الرغم من أن المغازى والسير كانت ما زالت مقصورة على حياة النبي عليه الصلاة والسلام وزمانه، فمن السهل أن نرى كيف أنها في العصر مقصورة على حيات الزغبة في سجل عمائل لحوادث ربما كانت لها العواقب نفسها أو لتحسين فهم المشكلات التي كانت تواجه الأمة البازغة آنذاك. وفي هذا الصدد ينبغي أن نذكر بصفة خاصة بعض الكتب الصغرى التي خرجت حديثا إلى دائرة الضوء على أيدى الباحثين المهتمين بإعادة بناء التطورات الأصلية في الأفكار الإسلامية (؟). وكما هو معلوم جبدا فإن المنازعات الباكرة بين بناء التطورات الأصلية في الأفكار الإسلامية (؟). وكما هو معلوم جبدا فإن المنازعات الباكرة بين

<sup>(1)</sup> CHALUP , chaps. 10-18.

<sup>(2)</sup> In particular: M. Cook, Early Muslim Dogma, Cambridge, 1981.

المسلمين كانت سياسية ودينية بشكل لا يمكن انفصاله ومن ثم فإن الكتابات الأولى فى الموضوع كثيرا ما كانت تتضمن ملاحظات تاريخية، على سبيل المثال، فى الصراع بين على بن أبى طالب ومعاوية بن أبى سفيان. والحقيقة أنه كان للتنوين التاريخي أن يتطور تنريجيا صوب المزيد من الاستقلال، بيد أنه لا يمكن إنكار أنه على مدى وقت طويل كان ما زال عليه أن يواجه مشاغل مختلفة من هذا النوع.

ومن غير المحتمل، في البداية، أنه عندما كانت الكتابة باللغة العربية في مرحلتها الأولية، كانت الأحاديث الشريفة تروى بطريقة أخرى غير الشفاهية، أو عن طريق ملاحظات مكتوبة مختصرة قليلة على أكثر تقدير. ولا بد أن المرحلة الحاسمة في نطور نوع أدبى حقيقي كانت خلافة عبد الملك بن مروان ( حكم من ٦٥-٨٨ هـ / ٦٨٥ - ٧٠٥ م) مثلما كان الأمر في علم الحديث. وأيا كان الحال، رعا كان الحديث والمغازي فقط وسبلة المعلومات في تلك المرحلة، وهو ما يعني أن الروايات المتنوعة التي جمعت من الأشخاص الذين شهدوا الأحداث بأنفسهم أو وسطاء حكوا عما سمعوه من أمثال هؤلاء الشهود. ونظرا لطول الفترة الزمنية التي كان لابد في أثنائها من المثابرة على أقسام بعينها من التاريخ، وغايزت هذه الفترة بمنهج المحدثين. وعلى أي حال، ربما يفترض أنه كان على الكاتب أن يتساءل أولا عن أسباب المواسة والتفضيل، في المصادر التي تنتمى إلى جماعته السياسية الاجتماعية - السياسية، ويكن هنا أن تبرز التناقضات فيما بين الروايات المكتوبة في بيئة المدينة أو بيئة دمشق، مركز الأمويين، أو في العراق عدينتي البصرة والكوفة. ففي العراق، كانت هناك جماعات قبلية عديدة بعيدة نسبيا عن السلطة المركزية، وكان لابد للكتاب الذين يرتبطون بجماعة أو أخرى من هذه الجماعات من أن يعيدوا إنتاج صورتهم من الحوادث على الترتيب. وكانت هناك محاولة لكشف ما إذا كان المفسر في هذه النسخة أو تلك من الأزد، أو تميم... إلخ "١، ولا ينبغي على أي حال أن نبالغ في مشل هذه الاحتمالات: فقد كانت القبائل متجاورة وفي بعض الأحيان كانت تختلط ببعضها بعضًا؛ وكان من الصعب ألاّ يضيف الراوى البدائي، أو حلفاؤه المباشرون شيئا من لدنهم، أو يقحمون أحيانا في الرواية الخاصة بجماعتهم روايات جماعات أخرى قريبة في متناولهم.

وعكن تقسيم ما كتب في ظل هذه الظروف بصورة أولية إلى طبقتين، ليستا منفصلتين عن

<sup>(1)</sup> This idea was developed by J. Welhausen in his Prolegomena. 1899.

بعضهما قاما. نحن نتعامل مع كتب صغيرة ذات مدى ما زال محدودا، بعضها يتعلق بروايات خاصة " الأخبار"، والبعض الآخر يتعلق بموضوعات كان يمكن أن ترتبط بالأخبار. وليست هناك محاولة جرت، سوى بشكل استثنائي تماما، لنسج مثل هذه الروايات معًا في أي نوع من الخلفية التتابعية التاريخية.وإعادة بناء هذه المؤلفات الباكرة الصغيرة، المحدودة بشكل أو بآخر في نطاق الفترة الأموية، وبواكبر العصر العباسي، أمر صعب لأنها كانت قد دخلت في ثنايا مؤلفات أكبر ومكتوبة بطريقة أفضل. وكانت تلك الكتب الكبيرة هي التي أعبد نسخها؛ وهكذا دخلت أواثل المؤلفات في طي النسيان لتختفي بالتدريج. ولابد أن الكثير منها قد أنتج في نسخة وحيدة من أجل استخدام الأمير أو المجموعة التي كانت مقصودة بها، أو على شذرات من البردي. وثمة صعوبة أخرى كان يتسبب فيها المؤلفون الذين لم يكونوا غالبا يضعون عناوين دقيقة لكتبهم الصغيرة، أو يتسبب فيها النساخون الذين يبدلونها أو يستخدمون العنوان نفسه دومًا تفرقة لمؤلف كامل أو لفصل وحيد منه. وعلى أي حال، هنا مرة أخرى تقع مسئولية ثغرات بعينها في معرفتنا على الإهمال الحديث إلى حد ما. فعند نهاية العصور الوسطى في مصر كان لابد للموقف العقلي الذي تطور لصالح أصالة البحث بالرجوع إلى المصادر الأصلية أن يكشف، خاصة في حالة ابن حجر العسقلاتي، مؤلف كتاب " الإصابة في غييز الصحابة "، أنه كان ما زال ممكنا استرداد بعض الكتب القديمة، وكان لابد أن يبدو أنه في الفترات الوسيطة كان على التدوين التاريخي في الشام أحيانًا أن يحول مثل هذه الاحتمالات إلى واقع.

وعلى أى حال فبالنسبة لنا تتمثل أحجار الأساس فى معلوماتنا فى النقول التى نقلها الطبرى أساسا، بيد أنه كان يحدث أحيانا أن ينقلها كتاب آخرون عاشوا فى ألقرن نفسه، من كتب استمدوا منها أدلتهم. ونحن نتعامل بطبيعة الحال مع كتّاب يضعون أقتباسات منسوية الأصحابها وتتسم بالدقة النصية على نحو أو آخر، بدلا من أولئك الذين يعطون روايات مختصرة بدون نسبتها لأصحابها. والمشكلة الرئيسية التى تواجهنا أن نقرر ما إذا كانت الاقتباسات حقيقية، وكيف تم اختبار الاقتباسات. ويمكن أن نحصل على فكرة ما عن الصلاحية بالمقارنة مع الاقتباسات التى طرحها كتاب آخرون من الكتاب الأصلي نفسه، وهى حالات استثنائية، بالمقارنة مع الفقرة الأصلية نفسها التى نجت من عوادى الزمن بمحض الصدفة (١٠٠٠).

<sup>(</sup> ١ ) هناك عدة أمثلة في GAS, pp.,30 f .

من خصائص الكتابات التاريخية الباكرة، حتى بدون التعبير عن هذا صراحة، اعتبار التاريخ واحدا من الأشكال الرئيسية التى اكتسبت الأمة كلها من خلاله، وليست الجماعات الإقليمية أو الدينية الصغيرة فقط، وعيها بنفسها ككل. ومن ثم، فإن هناك إصرارا على الالتزام بعدم اعتبار كتابة التاريخ بمثابة نوع أدبي بحد ذاته، منفصلا عن الأنواع الأدبية الأخرى بخط فاصل. وكان هذا موقفا قيض له أن يعدّل في حالات بعينها بمرور الزمن، بحيث يمكن للمؤرخين أن يحوزوا قدرا من الاستقلال؛ وربا كانت النغمة التى تبدو منفصلة عند الكاتب تخفى هذا إلى حد ما، ولكن يجب عدم نسبانها أبدا. وقد تعززت أيضا، بالنسبة للإسلام والمسيحية على السواء، باتجاه كثير من المدارس إلى محارسة علوم مختلفة في الوقت نفسه، حتى مع أن الأجبال التالية لا تتذكرها جميعا على قدم المساواة. وحتى عندما يكون هناك تقسيم للعمل، يكون من الصعب، في حالة رجل مثل المؤرخ ابن جرير الطبرى، الاعتراف بأن مؤلف «التاريخ» ومؤلف "تفسير القرآن" شخص واحد. وعلاوة على ذلك، فإن مناهج العمل التي تميز ما بين العلوم المختلفة كانت أقل اختلافا على عليه اليوم.

وقد حدث قرب منتصف القرن الثانى الهجري / الثامن الميلادي أن تم إنجاز أول كتب الفقه الكبيرة. وإلى جانب الكتاب الذين مضوا فى العمل بشكل منهجي بواسطة الأسئلة والإجابات، كان هناك آخرون، لاسيما أولئك الذين كان لهم هدف إداري غير محدد على نحو ما، مثل أبى يوسف صاحب "كتاب الخراج"، عمن أدخلوا فى سردهم بعض الأحاديث التى تتعلق بسلوك هذا الخليفة أو ذاك، أو هذا الوالى أو ذاك، وخاصة، طبعا، سلوك عمر بن الخطّاب (حكم من ١٣٠ - ٢٣ هـ / ١٣٤٤ م)، وهو الإدارى الأول للدولة الإسلامية. وهكذا انتشرت فى تلك الفترة أحاديث من هذا النوع على أنها أحاديث نبوية.ومن هذه الأحاديث، أيا كان نصيبها من الصحة، استطاع كتاب آخرون ذوو توجه عقلي مختلف، ولكنهم على ألفة بالأمور الفقهية، أن يجمعوا مجموعات مركزة صغيرة من المعلومات تتعلق بحادثة مفردة أو موضوع واحد. وأول كتابين وصلا إلينا "كتاب الرضا" لوثيمة ( الذي ربها كان فارسيا – وعلى أي حال كان تاجر قماش ولد فى ألينا " كتاب الرضا" لوثيمة ( الذي ربها كان فارسيا – وعلى أي حال كان تاجر قماش ولد فى ألم " وحلى أي حال كان تاجر قماش ولد فى المريقة، كما حدث على وجه التحديد مع الخليفة عمر بن عبد العزيز الذي كتب سيرته ابن عبد الطريقة، كما حدث على وجه التحديد مع الخليفة عمر بن عبد العزيز الذي كتب سيرته ابن عبد المريقة الشيعية كان لابد المصالح السياسية – الدينية أمرا بمكنا؛ وليس مما يثير الدهشة أنه فى البيئة الشيعية كان لابد المصالح السياسية – الدينية أمرا بمكنا؛ وليس مما يثير الدهشة أنه فى البيئة الشيعية كان لابد

من أن تكتب الأوصاف عن شخص الحسين ودراما موته "" وكانت هناك أيضا روايات موجزة عن ثورة المختار بن أبي عبيد الثقفي. وغالبا ما كان الكاتب يلزم نفسه برواية مختلف القصص التي رواها الإخباريون من العصور الباكرة - بيد أن هذا، في اللحظة الراهنة، مجرد تخمين - أن هذه الكتابات رعا كانت متصلة على نحو ما بالهياج الذي ارتبط بقدوم العباسيين.

وفى الوقت نفسه تقريبا كان أدب الفتوح يصل إلى حد الكمال والتمام. وأهم اسم هنا هو الواقدى، الذى كان قد جمع مجموعة من المغازى التى كانت الفتوح من أفراخها. وليس هناك الكثير بما نعرفه عن هذا الكتاب الثانى للواقدى، الذى لا يوجد سوى فى قطع صغيرة منفصلة عن بعض الفتوح. وتكشف جميع الأدلة عن أن الروايات التى وصلت إلينا عبارة عن إعادة بناء خيالية من تاريخ لاحق، ولكن حقيقة أنها لبست منسوبة لأحد تشير إلى أنه كان يعتبر الحجة الرئيسية فى هذا المجال. ولم يكن الدافع إلى دراسة تاريخ الفتوح الاهتمام بالحكايات الفريبة فقط أو الفخر بالأمة أو إحدى الجماعات فيها كما يتجلى تحت ضوء جديد؛ إنما كان الهدف أيضا إرساء النتائج العملية بدقة، بحيث يمكن أن تستنبط منها الكيفيات الفقهية لبنية الدولة الإسلامية. ومن الواضع أن هذا الجانب كان يتعلق بحقيقة أن كثيرا من الأحاديث الموجودة فى الإسلامية. ومن الواضع أن هذا الجانب كان يتعلق بحقيقة أن كثيرا من الأحاديث الموجودة فى الكتب التاريخية ترد أيضا فى المقالات الفقهية. وهى تحديدا من خصائص كتاب ابن عبد الحكم عن فتوح مصر (٢٠ والمغرب والأندلس. ويصدق الشى، نفسه أيضا على كتب البلاذرى المشهورة عن الفتوح ، التى كتبت فيما بعد بشكل أكثر عمومية، ( فتوح البلدان)، وحتى فى النهاية عن بعض مؤسسات معبنة تطورت فيما بعد: مثل الفصل الشهير عن أصول العملة الإسلامية، عن بعض مؤسسات معبنة تطورت فيما بعد: مثل الفصل الشهير عن أصول العملة الإسلامية، الذى يكاد يكون المعلومات الوحيدة المتاحة عن الموضوع، ولابد أنه كان مستخدما جيلا بعد جيل حتى اليوم الحالى.

وقبل منتصف القرن الثانى الهجري بقليل ظهرت عدة كتب مهمة؛ وكان فى ذلك الوقت تقريبا أن اكتملت السيرة النبوية، كما تم تجميع متفرقات فقهية، وسوف ندرس علاقتها بالتاريخ. وقبل سقوط الأمويين بوقت قصير، كان يوجد الزهرى ""، وهو محدث يعمل فى مجال التاريخ، على

<sup>(1)</sup> See the short treatises of al-Madaini, GAS,1,314; Abu Mihnaf, GAS,1,308.

<sup>(2)</sup> See R. Brunschvig," Ibn Abdelhakam et la conquête de l'Afrique du Nord", Annales de l'institut des Etudes Orientales, VI, 1942.

<sup>(3)</sup> GAS .1 .280 -3.

حين كان ابن عوانة و أبو مخنف في العراق في ذلك الوقت تقريبا يكتبون عن تولى العباسيين الحكم. وفي الوقت نفسه كان عدد من الكتاب قد بدأوا يشغلون أنفسهم بربط مختلف الروايات في سرد متصل ومستمر، وبحكم الضرورة يولون اهتماما أكثر قليلا بالتتابع الزمني التاريخي، دعك من إقحام بدايات التاريخ الإسلامي في التطور العام لتاريخ الجنس البشري. وبصفة خاصة وصفوا سلسلة الأنبياء الذين ورد ذكرهم في القرآن الكريم وهو ما وصل ذروته في نهاية المطاف عند محمد بن إسحق، إذا ما حكمنا من الاقتباسات الضئيلة المتاحة، الذي ربا كان يعمل أيضا على هذه الخطوط.

وبالنسبة للتاريخ قبل الإسلام، كانت نقطة البداية بطبيعة الحال موجودة في القرآن الكريم، بيد أنها لم تقدم المادة لعرض كامل لما كان يعتبر من المعلومات العامة على نحو أو آخر. وكان من الضروري الحصول على المعلومات من الأحاديث وكتابات غير المسلمين ممن اهتموا بالرسالات السماوية السابقة. وكان من غير المحتمل بطبيعة الحال أن يكون أي كاتب عربي - مسلم قد قرأ العهد القديم والعهد الجديد في أصولهما أو يكون قد عرف التواريخ المسيحية العامة التي تم جمعها في غضون القرون السابقة على الإسلام؛ فقد كان هناك بعض الأهالي الذين اعتنقوا الإسلام ويستطيعون الترجمة، كما حدث بالفعل في الكتابات الفلسفية والعلمية. وفي مجال التاريخ، على أي حال، لا يبدو أنه كانت هناك حاجة كبيرة ولا ملحة إلى ترجمته. وبصفة عامة كان على الكتاب أن يرضوا بالروايات المنقولة شفاهيا بواسطة الذين أسلموا عن جنسهم وممن لم يكن لهم بالضرورة اطلاع مباشر على الكتب المقدسة، وعلى أي حال كانوا يميزون بالكاد بينها ويين الكتب الدينية المزيفة التي كانت منتشرة في الشرق آنذاك. وهكذا حدث أن تشكل أدب كامل من "الإسرائيليات" "ا وقصص الأنبياء "ا.

ولم يكن العرب أقل اهتماما بأسلافهم فى فترة الجاهلية، الذين كانوا على اتصال بشعوب أخرى تنحدر من إبراهيم عليه السلام ومن ثم وجد أدب مزدوج، مكرس جزئيا للمعتقدات القديمة وجزئيا للأتساب القبلية، وكان أبرز اسم مرتبط به هو ابن هشام الكلبي.

<sup>(1)</sup> El2, "Israiliyyat".

<sup>(2)</sup> El2, "Kisas".

وأخيرا ترجم الفرس، الذين تذكروا أجدادهم وسعوا بطبيعة الحال إلى تبجيلهم في عيون سادتهم الجدد، كتابهم القديم " الشاهنامة " أو كتاب الملوك. وكان كتابا من المرجح أن الذي بدأ ترجمته ابن المقفع بعد صعود العباسيين إلى سدة الحكم.

ومنذ ذلك الحين جمع الكتاب الذين يكتبون بالعربية التواريخ التى كانت سابقة على الفترة الإسلامية مسبوقة بتاريخ الكتاب المقدس، بالنسبة للبعض، ومسبوقة بالتاريخ الفارسي بالنسبة للبعض الآخر. وكان من الطبيعى المضى فقط خطوة قصيرة أبعد نحو فكرة تقديم هذين التاريخين مرتبطين، بما فى ذلك المهمة الصعبة لتأسيس توافق تتابع زمني فضفاض. ولا يبدو أن هناك حاجة لأن نفترض أنه كان هناك تأثير معروف للكتابات غير العربية، رغم أنها ربما تكون قد أنتجت مناخا من التعاطف. كان أى تقدم نتيجة مباشرة لمطالب العالم العربي – المسلم نفسه.

ومن الطبيعى أن نستنتج مما قبل للتو أن جميع الكتاب الذين كتبوا التاريخ الباكر كانوا من العرب، وبصفة خاصة من الموالى، وبالوصول إلى مشهد عناصر خراسانية عسكرية ومدنية مهمة، لم يلبث أن تعرب، نتج عنه تحت حكم العباسيين عدد كبير من المؤلفين الإيرانيين منذ القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي فصاعدا. وقد استطاعوا، على أية حال، حفظ عادات بعينها وتطويرها، وهكذا كانت الاتجاهات المتنوعة، التي سوف نناقشها فيما بعد، قادرة على التعايش معا.

وكان عند نقاط الاتصال بين هذه الفترات أن ظهر موضوع أدبى لم يلبث أن اتضع من خلال كتاب من أروع الكتب، وكان مناسبا لجمهور من العامة المستفسرين ليجنوا فيه كل المعلومات الممكنة عن الشخصيات البارزة في القرنين الهجريين السابقين، سواء لحسم مكانتهم في التاريخ أو لتقدير قيمتهم في رواية الحديث. هكذا كانت الحاجة التي أحسها ابن سعد، والذي رتب في كتابه الشخصيات التي درسها في طبقات بحسب أجيالهم، ولهذا السبب سمى الطبقات. هذا المجموع الضخم له قيمة لا تقدر بالنسبة لنا، ليس فقط بسبب جدارته الجوهرية، ولكن بسبب كونه غالبا المصدر الوحيد الذي يمدنا بالمعلومات قبل تعديل مثل هذه المعلومات بفعل تغير النظرة في المؤلفات اللاحقة (١٠). وبعد جيلين، تم جمع كتاب آخر، يمكن مقارنته به من بعض الجوانب، على يدي البلاذري، وهو كاتب سوف نعرض له في حينه. وعلى النقيض من كتاب الطبقات لابن على يدي البلاذري، أنساب الأشراف" للبلاذري بانشغاله الأساسي بشخصيات الخلفاء الأمويين وحاشيتهم.

<sup>(1)</sup> انظر ما سبق، الفصل الحادي عشر،

وما نعرفه قليل عن متى وكبف طرأت فكرة جمع تاريخ متتابع زمنيا النور لأول مرة. ومن الممكن أن يكون هذا النمط من التاريخ موجود لدى شعوب أخرى، بيد أنه لابد أنه كانت هناك حاجة إليه أيضا. وعلى كل حال، كانت هناك مشكلة حرجة، إذ كان من الضرورى أن توضع بين الأخبار التى تحمل معلومات وفيرة، فقرات تفسيرية لم تكن المادة اللازمة لها قد توفرت بعد. ومن المحتمل أن الإجراء المتبع آنذاك لا يزال استجواب الشهود الموجودين عندما يكون ذلك متاحا، ولكن النراسة الوحيدة الأقرب للعوليات اللاحقة الباقية، وخصوصا تاريخ الطبرى، جعلت من الممكن التمييز بين المصادر الشفاهية والمصادر المكتوبة التى استخدمها الكتاب الأوائل. وأقدم معونة تاريخية محفوظة إلى اليوم هى كتاب خليفة بن خباط، الذى سوف نناقشه، ولكنه كان مسبوقا بعدد من السوابق.

وكان طبيعيا أن يشغل الكتاب الأوائل أنفسهم بالحوادث الباكرة فقط، وسجل خلفاؤهم بدورهم الأحداث التى حدثت بعد ذلك. وعلى أية حال، كانت تلك الأولوية النمطية التى تعطى باستمرار، من حيث الأهمية التاريخية، لحوادث العقود الباكرة فى تاريخ الإسلام. وبسبب كم التراث الذى تم جمعه حول هذه الفترة ، كان لابد أن تشغل مساحة فى الكتب المدونة أكبر من تلك التى شغلتها الفترات اللاحقة. والسبب الرئيسي فى هذا التفضيل يكمن طبعا فى حقيقة أنه فى أثنا، تشكيل الأمة الإسلامية وحياتها، كانت هذه الحوادث الباكرة هى التى طرحت المشكلات السياسية – الدينية الأساسية؛ وكان حل هذه المشكلات ما زال عاملا فى تطورها التالى.

ومن الشائع أن نقول إنه في معظم المضارات التي تحظى بأدب تاريخي، كان مثل هذا التاريخ يهتم في أكثر الأحيان بد "الحرب والملوك " فقط. وهذا حقيقى بالفعل، على الرغم من وجود تحفظات مهمة في الأدب التاريخي العربي الإسلامي، فقد كانت معظم الكتب مشغولة بشكل يكاد يكون تاما بالحروب الخارجية والانشقاق الداخلي، ومهما كانت الأهمية الخاصة لهذا القول فقد كان لكثير من هذه الانشقاقات في الحقيقة أثر سياسي – ديني مستمر،

والخلاصة أننا، إذا ما نظرنا فى المسار الكلى للتاريخ كما تم تقديمه لنا فى المؤرخات اللاحقة، مضطرون أن نستنتج أن أحداثا بعينها، حتى من بين أكثرها أهمية، لم تجد من يؤرخ لها. وهذه للغرابة حال الثورة العباسية. ومن المؤكد أنه كانت هناك كتابات هجائية، ولكن يبدو أن أول رواية شاملة كانت بقلم من يسمى ابن النطاح، والذى كتب بعدما يقرب من ثلاثة أرباع القرن من وقوع

الحدث. وكان من المفترض أن هذا الكتاب قد وصلنا في مخطوط مجهول المؤلف تم اكتشافه ونشره تحت عنوان "أخبار آل عباس" أو " أخبار الدولة العباسية" ألى وقد يكون الأمر كذلك، ولكن ينبغي التأكيد على أن هذا الكتاب، الذي يجب اعتباره أصليا، يبدو وكأنه وضع على أساس توثيق لا يختلف بشكل رئيسي عن ذلك الذي وصلنا من الكتاب العراقيين، والذي من ثم يبدو وكأنه قد خدم مؤلفا لاحقا مجهولا من خراسان بعد قرنين من الزمان. والكتاب مجهول المؤلف الذي اكتشفه عبد العزيز الدوري ينسب المطالبة العباسية بالخلافة إلى حقيقة أنهم كانوا ورثة حركة محمد بن الحنفية و أبي هاشم – وهي عبارة تبدو حقيقية عن العباسيين الأواثل، ولكن الخليفة العباسي الثالث، المهدى (حكم من ١٥٨ – ١٦٩ هـ / ٧٧٥ – ٧٨٥ م) طعن فيها وأعلن أن اللقب الخاص بالعائلة حق لها.

وكان كاتبو الأخبار، مثل جامعى الحديث – والحقيقة أنهم كانوا هم أنفسهم – ينتمون إلى تنويعة من المذاهب والأحزاب، وهر ما يحتمل أن يكون السبب فى أنهم اختاروا أن يكتبوا عن حكايات اتخذت فيها المذاهب والأحزاب جوانب متعارضة. وهذا يفسر دائما لماذا يعتبرون الآخرين ذوى قيمة أكبر أو أقل. هذا الجانب فى كتبهم لا ينبغى المبالغة فيه على أية حال. ويقدر ما كانت منازعاتهم حبوية، فإنه لم ينتج عنها فى ذلك الحين خلق طوائف منقسمة على نطاق واسع، كما حدث فيما بعد. ومن المعلوم جيدا أن أولئك الذين سموا فيما بعد السنة قبلوا الحديث القائم على أساس حجية الأشخاص المصنفين على أنهم الشبعة والعكس بالعكس. وهذا يعنى أنه لم يكن ثمة تمبيز أساسي بين الدليل الوثائقي الذي استخدمه أتباع معاوية، وأتباع العباسيين والشيعة الأوائل. ولم يحدث سوى تدريجيا عندما أنتجت الكتب التي كان مجالها أوسع ومعقدة بشكل أكبر، أن بدأت بالفعل تبدو مقصودة بشكل أكثر تحديدا لطائفة أو أخرى من الناس.

وسرعان ما أدى التقديم الزمنى التتابعي للمادة التاريخية إلى إعادة ترتيبها فى شكل حوليات، أي وضع الأحداث سنة بعد أخرى. وكان ذلك نظاما وجد فى كتابات ما قبل الإسلام وفى أدب أوربا العصور الوسطى. وربما سيكون من التناقض أن نقول إن الكتاب العرب - وعلى كل حال لم يكن ذلك ينطبق عليهم جميعا - لم يصلوا إلى هذه الصيغة بدون إدراك غامض لانتشارها، ولكن لا يبدو أن هذا أمر أساسى لشرح مسار تطورها. والنقطة الأولى التي يجب

<sup>(</sup>۱) نشره عبد العزبز الدوري، بيروت ۱۹۷۱.

ملاحظتها بطبيعة الحال أننا نتعامل الآن مع سنوات قعرية ولبست شمسية. وفي الحقيقة أن العرب المسلمين. كما هو معروف جيدا، اتبعوا منذ وقت مبكر التأريخ بالهجرة لأغراض إدارية. وتبرهن أقدم أوراق البردي الإسلامية على هذا. ويناء على هذا، وعلى الرغم من أن جزءا كبيرا من المعلومات التي قدمها المؤرخون كانت في الأصل شفاهية بدون تواريخ دقيقة، فإنها حين تأتي إلى الوثائق الرسمية المكتوبة، تكون هذه مؤرخة بالفعل ويستفيدون منها بشكل طبيعي في نصوصهم تحت ذلك التاريخ. وأقدم مثالين لدينا على العرض في شكل الحوليات يرجع تاريخهما إلى منتصف القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي؛ وهما جزء من مؤرخة خليفة بن خياط التي تم اكتشافها ونشرها حديثا، والمؤرخة المفقودة لأبي الحسن الزيادي. والكتاب عنوانه " التاريخ على السنين" وهو ما يشير إلى أنه كان يعتبر ابتكارا. ومنذ ذلك الحين فصاعدا، كان الشكل المولي في عرض المادة التاريخية هو الذي قيض له أن يكون مطبقا في الشطر الأعظم من التدوين على ذلك فإن الحوليات لم تستبعد أشكال التقسيم الأخرى، بالعهود، أو بالدول. لقد كان ذلك على ذلك فإن الحوليات المتبادلة بين الكتب، عا جعل من السهل أن نجد في كل منها الأحداث نفسها. وعلى أية حال، ففي بلاد بعينها، مثل إيران ومصر، بقي من المفضل تناول التاريخ بشكل نفسها. وعلى أية حال، ففي بلاد بعينها، مثل إيران ومصر، بقي من المفضل تناول التاريخ بشكل أكثر شمولا بالتقسيم إلى عهود دوغا أي قييز تتابعي تاريخي آخر.

وقد يقال: إنه في ذلك الحين كانت كتابة التاريخ قد شكلت نوعا أدبيا مستقلا، حتى عندما كان يارسها كتاب كتبوا كتبا من نوع مختلف. وسرعان ما صار من المعتاد تسمية هذا النوع "تاريخ"، بيد أن هذه الكلمة، التي يحتمل أن يكون اشتقاقها يتعلق بالتأريخ القمري والتي لا يبدو أنها مرتبطة بأية لغة سامية قبل الإسلام، ليس لها تعريف دقيق يتصل بكلمة History الأوربية. وسوف نرى أنها يمكن أن تنطبق على كتب في فئات مختلفة للغاية؛ ومن الصعب تحديد تاريخ أول ظهور لها، ولكن أحد أوائل الأمثلة التي تشهد على ذلك " تاريخ البخاري"، الذي هو قائمة بالمصادر الرئيسية ورواة الحديث. وعلى النقيض يمكن أيضا أن يحدث أن كتبا معينة تسمى " تاريخ" أو " أخبار"، ولكنها تستخدم مصطلحات أخرى.

وعلى أية حال، حدث في تلك الفترة أن كانت الكتب تنتج بأقلام الكتاب البارزين الذين استفادوا فيما بعد من الطبرى وآخرين، ويلغوا ذروتهم في المدائني، ومن خلاله عرفنا كثيرا من سابقيه. وعلى العموم كان العراقيون هم الذين انشغلوا بهذا، لأن سقوط الأمويين أدى إلى تمرير المروث الشامي. وكان هذا هو العصر الذي شهد أول تواريخ المدن، وهو ما سنناقشه فيما بعد.

من التناقض إلى حد ما، أنه على الرغم من أن هذه الفترة من فترات الكتابة التاريخية بلغت ذروتها حوالى سنة ٣٠٠ ه / ٩١٢ م مع الطبرى، إذ سبقه عدة كتاب ( الحقيقة أنه لم يعرفهم) كانوا قد سعوا إلى تقديم الدوائر المحيطة بهم بعروض عامة أكثر سطحية وتركيبا، ولكن لابد أن مصادرهم كانت هى نفسها – ابن قتيبة، اليعقوبى، أبو حنيفة الدينورى، إلغ. وكان ابن قتيبة، الذى ترتكز شهرته بين الأجيال التالية بصفة رئيسية على مؤلفه التاريخي الصغير " كتاب المعارف"، ولكن أنشطته الأخرى، بما فيها علم الكلام، وضعت تحت الضوء في زماننا، كان مهتما بصفة رئيسية بأن عد عامة المتعلمين في بغداد والكتاب الحكوميين بالخطوط العامة العريضة لما ينبغى عليهم معرفته. وهو بهذا أحد الذين أسهموا، في مختلف ميادين المعرفة، في بناء نوع من الوسطية كما تصورها المتوكل. ولم يكن باحثا كما أن كتابه يدل ضمنا على أنه كان يتناول بعض المجموعات المتنوعة، تتضمن تلك التي لاحظناها بالفعل وغيرها.

ويختلف أبو حنيفة الدينوري عن البعقوبي اختلافا بينا. وكان كلاهما في الحقيقة من الشيعة في زمن لم يكن فيه المذهب الشيعي قد تحدد بوضوح في حقيقة الأمر، للأغراض العادية كما كان الشيعة يملأون المناصب. وكان أبو حنيفة الدينوري فارسيا صاحب نظرة تحرية، اهتم بعلم النبات بين علوم أخرى. وكتابه القصير في التاريخ "الأخبار الطوال" من خصائص اتجاه قيض له أن يوجد في جميع أشكال التدوين التاريخي الإيراني، سواء كان مكتوبا باللغة الفارسية أو باللغة العربية: أي الاهتمام بشكل يكاد يكون حصريا بالتاريخ الإيراني، فيما قبل الإسلام وما بعد الإسلام على السواء. وهذا المسلم يمرد في صمت تام تاريخ نبي الإسلام - عليه الصلاة والسلام - وتاريخ المناهية.

أما البعقوبي، فهو عربي (على الرغم من أنه أمضى شطرا من حياته العملية فى إيران) وكان من ناحية أخرى صاحب عقل كوني التوجه. وعلى الرغم من أنه لم يحدث حتى نهاية حياته أن كتب كتابه "كتاب البلدان"، الذى تناول فيه جميع أقاليم العالم الإسلامي التى لم يجد من الممكن وصفها فى تاريخه، فإن المجلد الأول من هذا الكتاب يغطى فترة ما قبل الإسلام بدون أي تتابع زمنى دقيق، وبعدد الشعوب التى كان يمكنه فى ذلك الوقت أن يزعم أنهم متحضرون. ويضع المؤلف بنى إسرائيل، والمسيحيين الأوائل، والسريان، والآشوريين، والبابليين

والهنود، والإغربق، والروم والفرس، وشعوب الشمال بما فيهم الترك، والصينيين، والمصريين، والهنود، والبربر، والأحباش، والبجة، والأفارقة السود، وأخيرا العرب في شبه الجزيرة العربية قبل الإسلام (بدون أي ذكر للأوربيين الغربيين). وقد كتب أيضا كتابا صغيرا عن تأثير المناخ على الناس. ويقدم المجلد الثاني من تاريخه تاريخ الخلافة حتى سنة ٢٥٩ هـ / ٨٧٢ م.

ويجب أن نتذكر أن البلاذري كان أيضا يكتب في هذه الفترة. وهو أيضا لم يكن معروفا للطيري، ولكنه على عمل على الخطوط نفسها، مستخدما المصادر نفسها بشكل عام.

وأهمية أبى جعفر محمد بن جرير الطبرى، وكتابه العظيم " تاريخ الرسل والملوك" علامة على نقطة التحول من الأسلوب القديم فى تدوين التاريخ إلى التدوين التاريخي الجديد الذى جاء من بعده، على الرغم من أنها حالة جيل أو جيلين متطابقين أكثر منها خطا فاصلا واضحا فى مسار التتابع التاريخي. فمع الطبرى كان منهج المحدثين قد وصل ذروته وفى الوقت نفسه إلى منتهاه. لأنه كان من المستحيل بالنسبة له أن يمضى أبعد من ذلك. فقد كان فى أحد المعانى يفتقر إلى التوافق الزمني، إذا ما قورن كتاب الطبرى بكنب كل من ابن قتيبة، أو اليعقوبى، أو أبو حنيفة الدينورى.

ومن الغريب أن الطبرى الذى اعتبر على مدى أجبال، وإلى حد معين، حتى الوقت الحالى عبيدا للتاريخ كله في نفسه، على الأقل بسبب القرون السابقة على مولده، لم يبق أي كتاب تم تأليفه عن الرجل نفسه. وعلى الرغم من أن التاريخ يشكل السبب الرئيسي في شهرته لدى الأجبال التالية، فإنه لا يقل شهرة باعتباره كاتب التفسير الكبير ( تفسير الطبرى)، وباعتباره فقيها. وعلى الرغم من أي كاتب وهو ينتقل من نوع أدبي إلى نوع آخر قد يغير من أسلوبه ومنهجه في التوثيق بدرجة ما، فسيكون من قبيل التناقض أنه لم يعد هو نفس الرجل، لاسيما عندما يكن أن يكون لما يكتبه أهمية بعيدة المدى في عيون الأمة. ولا خلاف في أنه يجب دراسة الطبرى بهذه الروح، وفي غباب أي دراسة سابقة على امتداد هذه الخيوط، فإن القليل الذي يمكننا قوله لابد أن يكون غير كاف "١.

<sup>(1)</sup> See El<sup>1</sup>, \* Tabari\*; GAL,1, 148 ff; GAS, 1, 323f; The History of al- Tabary,xxxvIII, The Return of the Caliphate to Baghdad, trans. F. Rosenthal, 1986.

وقد أدت شهرة الطبري إلى ظهور بعض التفسيرات الخاطئة. ذلك أن منهج المحدثين الذي استخدمه يتخذ نقطة البداية له مجموعة من القطع الفردية من الأدلة عن أحداث معينة. وعلى أية حال فقد كان واضحا في زمن الطبري أنه لا يمكن له أن يقوم بنفسه بالاستفسارت الشخصية وهو يتناول العصور القديمة؛ ولم يكن يفعل ذلك سوى في الوقائع الحديثة. ومن الغرابة بمكان، كما يبدو للوهلة الأولى، أن الطيرى بالنظر إلى زمنه كان أكثر حنرًا في عرضه لمادته، لأنه اتساقا مع منهجه لا يقارن المصادر الضرورية لمعالجة المادة التاريخية من العصور السابقة، والتي قد تدفع إلى الظن بأن الطبري كان الحلقة الأخيرة في سلسلة من الروايات الشفوية. بيد أن هذا استثنائي عاماً. فعلى الرغم من أنه لم يوجد كاتب قبله بذل جهدا مشابها للحصول على التوثيق، فإن كثيرين، كما الحظنا، كانوا قد كتبوا مصنفات بالفعل، ومن ثم كان الطبرى يعمل على أساس من الأدلة المكتوبة. وسلاسل الإسناد الأصلية، ولكنها تعيد إنتاج سلاسل إسناد السابقين فعلا، بغض النظر عن الحلقة الأخيرة فيها. وفي حالات بعينها يحصل من الراوى الأخير الذي حصل على إجازة رسمية بالاشتغال بعلم الحديث، على حين أنه في حالات أخرى يعيد إنتاج المعلومات المتاحة للعامة. وعلى أية حال تبدأ قائمة الرواة المحدثين بآخر محدُث وأقربهم إلى عصره ثم يعود القهقري إلى أسلافه، وفي بعض الأحيان يكون صعبا أن يميز بين المصنف المكتوب والقطع الفردية من الأدلة التي يتألف منها. ولهذا الغرض عكن أن نعتمد من أجل معرفة السوابق التي كان الطبرى يعرفها بالفعل، حسبما اكتشف عدد من المؤلفين المحدثين ١١١، على رجال من أهل العلم في العصور الوسطى مثل ابن النديم في كتابه "الفيرست"، أو حتى ابن حجر العسقلاتي خاصة في كتابه "الإصابة في أخبار الصحابة" الذي جا، بعده بعده بوقت. وما سبق ذكره في السطور السابقة عن أولى الأخبار والتواريخ المكتوبة يقوم أساسا على تحقيقات من هذا النوع، على الرغم أنه لا يمكن القول إن أبا منهما مكتمل ومنته حتى الآن.

وسوف نلاحظ أنه يبدو أن الطبرى لم يكن عارفا، أو ربا، تجاهل شخصا معينا من معاصريه أو السابقين عليه مباشرة. وفى حالة البعقوبى أو أبى حنيفة الدينورى، ربا كان الحذف راجعا إلى حقيقة أن شكل التأليف فى كتابتهما كان خارجا على منهجه فى العمل. والأكثر إثارة للدهشة هو أنه تجاهل كاتبا مثل البلاذرى، الذى عمل بالطريقة نفسها التى كان هو يعمل بها، ولكنه بشكل عام استخدم المصادر التى كان يعرفها معرفة مباشرة.

<sup>(1)</sup> GAS.1.324.

ومن الواضع أن إحدى المشكلات الأساسية هي كيف نقرر ما إذا كان يمكن أن نعول كثيرا على الاقتباس الذي وضعه الطبرى. وعندما كان من الممكن عمل مقارنة مع كتاب آخرين من مؤلفي المصنفات أو مع بعض المادة الأصلية، كانت النتيجة إيجابية، ولكن هذا لايعني أن تلك الاقتباسات كاملة بالضرورة: إذ إن بعض الفقرات يمكن أن تكون قد حذفت لأنها متكررة أو لأنها تعبر عن آراء لا يوافق عليها. لقد كان الطبرى مواليا للعباسيين، وعلى الرغم من أنه أحس أنه قادر على استخدام المصادر من علوم أخرى عندما لا تتعارض مع الروايات المقبولة من الجماعة السنية، فإنه كان يحجم عندما لا يكون الحال كذلك.

وما رأته الأجيال التائية حتى اليوم الحالى من الطبرى كم هائل من كل شى، كان يمكن معرفته فى ضو، القرن الثانى الهجرى / الثامن الميلادي تحت حكم العباسيين، ومن الواضح أن ذلك العمل أعفى خلفاء من بذل جهد مشابه، وهى حقيقة قد تفسر الاختفاء التدريجي لمعظم الكتب الباكرة. وعلى أية حال، هناك تحفظ مهم يجب إبداؤه. فقد تعامل الطبرى مع مجمل التاريخ الإسلامي بصدق وإخلاص، أو اعتقد على الأقل أنه فعل ذلك. والحقيقة أنه على الرغم من أنه سافر قليلا بين الشام ومصر، فقد كان ما يمكنه قوله عن هذين البلدين أقل كثيرا مما قاله عن بلاد النصف الشرقي من العالم الإسلامي. ومما يلفت النظر، فوق هذا كله، أنه تجاهل المغرب الإسلامي يعرف شهرة الطبرى جيدا على الرغم من المساحات الشاسعة الفاصلة بينهما، وبالنسبة للمؤرخ يعرف شهرة الطبرى جيدا على الرغم من المساحات الشاسعة الفاصلة بينهما، وبالنسبة للمؤرخ المسلم، من الواضح أن الطبرى يفسر الأساس الذى قامت عليه كل البحوث فى القرون الثلاثة التي كتب عنها بيد أنه يحتاج إلى إمداده بكل ما يمكن اكتشافه فى الكتاب المستقلين عنه كليا أو جزئيا.

## الفترة التقليدية القديمة

كانت شهرة الطبرى قد بلغت حد أنه منذ ذلك الحين كان يتم تقييم العديد من المؤرخين الآخرين بالمقارنة معه؛ فهو علامة على نهاية نوع أدبي كان كتاب كثيرون على مر القرون يسعون إلى إحيائه. وقد حاول البعض أحيانا أن يلحقوا هذا الكتاب بمستخرجات مباشرة من المصادر القديمة، ولكنهم على العموم كانوا يحتمون بحجيته. وأولئك الذين كتبوا تاريخ الفترات التالية غالبا ما كانوا يتخذون نهاية كتاب الطبرى نقطة بداية لهم، امتثالا للتحفظ القائل: إن السنوات القليلة

الأخيرة، كما رأينا، لم تحظ بما يكفى من الدراسة. ولكتابة تاريخ هذه الفترات الجديدة لجأوا، من بين مصادر أخرى، إلى روايات شهود العيان الباقين على قيد الحياة أو إلى المجموعات الشخصية، وقد يقال: إنهم بهذه الطريقة واصلوا منهج المحدثين. وعلى أية حال كانت المقاربة في الأمور الجوهرية مختلفة في ذلك الحين. فقد كانت الهيئات الإدارية الإسلامية غاية في التعقيد متمسكة بالروتين الحكومي. وحافظوا بصفة خاصة على نسخ المراسلات بين الخلفاء والولاة، والرسائل الواردة إليهم، ولاسيما التقارير الرسمية المرسلة إليهم عبر خدمة البريد الرسمية من الموظفين الإقليميين ورواة الأخبار. هذه المادة كلها جعلت من الممكن تجميع نوع من يوميات الدواوين تسجل فيها الأحداث على تتابع السنين، أو على الأقل حسب نظام وصول التقارير التي تهمهم.

وفي بعض الأحيان نرى حالات من عدم الاتساق فيما يتعلق ببداية السنة ونهايتها؛ وفي بعض الأحيان كانت التقارير التي يرجع تاريخها إلى بداية السنة توضع بسبب الإهمال في ملف المام السابق. والواقع أن حدثا وقع في شهر ذي الحجة ربما لا يعلم به المرسل إليه سوى في شهر المحرم، وينسبه المؤرخ إلى السنة التالية، أو يحدث أحيانًا أن يظن أن خطأ وقع في التصنيف، فيحيله مرة أخرى إلى شهر المحرم السابق. وكان يحدث في بعض الأحيان عندما يرجع إلى مصدر أسبق زمنيا، أن يورد الحدث نفسه مرتين دون أن ينرك ذلك. وأيضا مثلما هو الحال بين كتابين منفصلين، ربما بكون هناك تضارب في وضع التاريخ ( ناهبك عن الأخطاء التي تحدث في النسخ). وعلى الرغم من أنه لا يمكن إعطاء معلومات محددة عن هذا الموضوع، قمن المؤكد أن المؤرخين كانوا يصلون إلى المحفوظات وكان بوسعهم نسخ ما يروق لهم - خصوصا إذا كان عملهم ذا طابع شبه رسمى، أو حظى بموافقة الأمير أو الوزير. حقا أن الطبرى أو الكتاب الذين يدين لهم بالمعلومات كانوا يستطيعون الاطلاع على الوثائق، ولكن الموقف كان قد انقلب إلى عكسه في ذلك الحين: فمنذ ذلك الحين فصاعدا كانت مثل هذه الوثائق توضع في سياق شامل لا يدين لهم بشيء، على حين أنه في ذلك الوقت كانت روايات شهود العيان التي ترد من حين لآخر تقحم في ترتيب وضع على أساس على المحفوظات. وتتضح حالة الحفظ الجيدة لجزء من هذه المحفوظات على الأقل من حقيقة أنها كانت لاتزال تستخدم في بداية القرن التاسم الهجري/ الخامس عشر الميلادي، بواسطة القلقشندي في كتابه " صبح الأعشى في صناعة الإنشا".

وعلى الرغم من أن الطبري كان فردا خاصا، فإنه حاز مكانة رسمية بفضل كتاباته. وقد حاز

خلفاؤه في بغداد مكانة عائلة وكان ينظر إليهم بتقدير كاف لأنه لم تكن هناك حاجة للشركاء أو المنافسين في هذه المجالات. وعندما كانت كتب أخرى تتم كتابتها كانت تأتى بالضرورة من أقاليم أخرى أو أقسام أخرى من المجتمع. وثمة حقيقة لافتة للنظر مؤداها أن أفرادا من عائلة واحدة مارسوا كتابة التاريخ طوال ما يزيد على قرن ونصف القرن من الزمان في حران - وكأنوا في الحقيقة من غير المسلمين ينتمون إلى الصابئة؛ الذين لم يحدث أن اعتنقوا الإسلام قبل نهاية الجيل الرابع. وكان أولهم عالمًا في الرياضيات هو، ثابت بن سنان، الذي عاش على الأقل حتى سنة ٢٦٠ هـ / ٩٧٠ م. ولم يصلنا شيء من أعباله الأصلية مباشرة، سوى تصنيف عن القرامطة رعا يكون قد بني من شذرات من الأصل. وعلى أية حال، فلا شك في أن هذا المصنّف كان المصدر الوحيد تقريبا لكل التدوين التاريخي العراقي، مع وجود مؤلف مسيحي يكتب بالعربية من حين لآخر. ويبدو أنه يتألف من تصنيف لنوعين من المادة، ربما كانت مستقاة من تقارير متنوعة، أحدهما يقدم عرضا تنبعه تائمة من الأحداث والآخر بقدم رواية عن الأحداث يوما ببوم، ومن هذا الأخير لدينا بالفعل نسخة في الجزء الباقي من مؤرخة محمد بن عبد الملك الهمذاني، نعرض لها باختصار. وليس من المعروف بالضبط إلى أي مدى أكمل ابن أخي ثابت المسمى أبو إسحق إبراهيم بن هلال الصابئ، كتاب عمد. فقد كان أبو إسحق في وضع جبد يسمح له أن يأخذ على عاتقه مثل هذا العمل، لأنه كاتب الخليفة. ويشير مسكويه ( ت ٤٢١ هـ / ١٠٣٠م) إليهم بلا غيبز على أنهم " المؤرخ"، بيد أن إسهامه قد أدمج في الكتاب العام الذي ألفه حفيده هلال بن المحسن بن إبراهيم الصابئ. وعلى أية حال كأن هذا في فترة السيادة البويهية، وحصل أبو إسحق الذي كان قد ألقي به عضد الدولة ( حكم بين سنة ٣٣٨ - ٣٧٢ هـ / ٩٤٩- ٩٨٣م) في السجن، على عفود فقط بشرط أن يصنف كتابا عن تاريخ الأسرة البويهية الحاكمة، مزينة، بحكم الضرورة، بعدد من المراوغات. ويبدو محتملا أن كتابا تم اكتشافه حديثا عن التاريخ الإقليمي المعقد للولايات الواقعة جنوب بحر قزوين في أثناء النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي قد يكون متطابقا بشكل أو بآخر مع المجلد الأول من "كتاب التاج" (وكلمة التاج هنا نسبة إلى كنية عضد النولة "تاج الملة" ) ، الذي لابد أن يكون الفارسي ابن إسفنديار قد استخدمه في كتابة تاريخه عن طبرستان. ولا بد أن تنبهنا دقة المعلومات الموجودة فيه وأهميتها خطر تكوين رأى مسبق ضد كتاب أبي إسحق.

وأيا كان الأمر، فقد استكمل هلال الصابئ المؤرخة حتى سنة ٤٤٧ هـ / ١٠٥٥ م قبل وفاته

مباشرة. وقد بقي منها قسم يغطى ثلاث سنوات، تتألف من سجل ديواني من النوع الذى ذكرناه فى السطور السابقة، ببد أن بعض المستخرجات التى حفظها الزمان خاصة تلك التى يبدو أنها تتناول الحوادث غير العراقية، فى كتاب "مرآة الزمان" لسبط بن الجوزى، تبين أنه كان يحتوى أيضا على روايات أكثر تفصيلا وتتابعا. ثم استكمل المؤرخة حتى سنة ٤٧٩ هـ / ١٠٨٦ م، ابن هلال المسمى غرس النعمة محمد: يكتسب هذا الجزء أهمية خاصة، وقد أعيد إنتاجه فعلا فى الجزء المتصل به من كتاب " مرآة الزمان ". و يتجاهل الحوادث الصغيرة واليومية، ولكنه يقدم، وفقا لترتيب ورود التقارير به؛ وهى تقارير ذات قيمة استثنائية. وأخيرا، وعلى الرغم من أنه لم يكن ينتمى إلى العائلة نفسها، فرعا يمكن اعتبار أن محمد بن عبد الملك الهمذاني (بدأ في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ) قد تبنى المؤرخة من جديد، واستكملها حتى الزمن بين مدى انتشار الكتاب. وعلى أية حال، فإن التكملات والصلات الأخرى التي كتبت عن تاريخ يبين مدى انتشار الكتاب. وعلى أية حال، فإن التكملات والصلات الأخرى التي كتبت عن تاريخ الطبرى – قد أنتجت في أماكن أخرى: وسوف يرد ذكر تكملة عربب بن سعد القرطبي في الأندلس وتكملة أبى محمد عبد الله بن أحمد بن جعفر الفرغاني (ت ٣٦٢ هـ / ٩٧٣ م )، وهو تركي من وسط آسيا نقله الإخشيديون إلى مصر. والحقيقة أنه كان على أساس الطبرى، ثم على أساس من وسط آسيا نقله الإخشيديون إلى مصر. والحقيقة أنه كان على أساس الطبرى، ثم على أساس المؤرخة، أن صنف مسكويه كتابه "تجارب الأمم"، لتغطى الفترة ما بين سنة ٣٧٣ هـ / ٩٨٣ م.

كان مسكويه فيلسوفا في الأساس، أو بالأحرى مدافعا عن الثقافة بجبيع أشكالها آنذاك. وفيما يخصنا، كان مؤرخا يمكن وضعه في فئة عائلة الصابئ فيما يتعلق بالكتابة. وكانت المؤرخة مازالت أساس المعلومات، ولكنه كبرها من خلال البحث في المحفوظات وبالأحاديث مع أصدقائه في بغداد. وعلى أية حال، كان أكثر من مؤرخ عادي، فقد سأل نفسه، كما فعل آخرون، ولكن بصورة أكثر وضوحا، عن الغرض المفيد الذي يخدمه التاريخ، وهو موضوع نسب له وظيفة تعليمية تربوية من نوع فعلي وتجريبي في آن معا. وفي المقيقة أنه اتخذ من الأمرا، والحكام نقطة البداية، لأنهم كانوا من ينبغي أن يتعلموا من التاريخ الدوس عن الحكومة الجيدة والحكومة السبنة: وعلى كل حال، حملته سردياته إلى ما ورا، هذا الهدف. ويبدو أنه وجد نفسه في مواجهة مشكلات كل حال، حملته مردياته إلى ما ورا، هذا الهدف. ويبدو أنه وجد المنه في مواجهة مشكلات الحكم السليم، وتعد الصفحات التي كرسها عن نظام الإقطاع الأكثر استنارة ووعيا من مجمل التدوين التاريخي في العصور الوسطى. ولا بد أن حياته الطويلة وصلت به إلى سنة ٢٨٠ ه / التدوين التاريخي في مناخ العصر البويهي عندما كان يمكن للناس من أمثاله هو وأبي حيان التوحيدي

( توفى بعد سنة ٤٠٠ هـ / ١٠٠٩ م ) أن بتكلموا بحرية فى كل موضوع تقريبا داخل نطاق دوائر البلاط المثقفة. وأيا كان موضوعه، فقد قيز منهج مسكويه فى عرض مادته بالجهد الذى يبذله فى التأليف والشرح، وهو أمر لاغنى عنه فى استخدام المعلومات الخام والشفرية الموجودة فى المؤرخة. وقد أدرك جمهور عريض من الناس قيمة هذا العمل المكتمل، حيث إنه بعد قرن من الزمان فكر رجل يختلف عن مسكويه اختلافا تاما مثل وزير الخليفة، أبو شجاع ظاهرالدين محمد الوذراورى، تحت حكم السلاجقة، أنه يجدر به استكمال الكتاب التاريخي، وأنجز العمل بالطريقة نفسها تقريبا. وتكشف الحقيقة القائلة: إنه كان من تقاليد كتابة المخطوطات أن يتم تأليف الكتاب وتزويده بالمعلومات من تاريخ توقفه، حتى مؤرخة هلال الصابئ، أن أولئك الذين استخدموه كانوا يعتبرون الكتاب برمته عملا واحدا.

وكان القرن الذي بدأ بالطبري، من بين أحسن فترتين أو ثلاث فترات بالنسبة لكتابة التاريخ في العراق وغيره من البلاه إن لم يكن أحسنها. وكان أبو الحسن على المسعودي هو صاحب الاسم الأكثر شهرة، سواء في زمانه أو حاليا. وقد كان رحالة لا يكل ولا يتعب، انحدر من عائلة عظيمة وصاحب عقل مولع بالاهتمام بكل شيء، وهو يقول: إنه ألف ثلاثة كتب في التاريخ: أكبرها «أخبار الزمان» وهو تصنيف ضخم لا بد أن يكون قد نفعه كمنجم بحد ذاته، ولكنه ربما لم ينه قط نسخة جيدة جاهزة للنشر – ذلك أن حجمه لم يكن يشجع النساخين أو القراء؛ وثمة كتاب تاريخ متوسط الحجم مفقود أيضا، وأخبرا كتاب " مروج الذهب» الذي أرسى دعائم شهرته في الحال ويصفة دانمة. هذا الكتاب الأخبر ضخم أيضا يضم أولا مقدمة جغرافية طويلة، فبها غيرج المؤلف المعلومات العلمية لعصره مع ملاحظاته الشخصية عن الظواهر في الأرض والبحر. والمجلدات المتنابعة تقدم الخلاقة تلو الخلاقة، وتاريخ القرون الهجرية الثلاثة، بدون أي اهتمام بوضع نهائي ثابت أو نظام تاريخي تتابعي، ولكن بهدف إلقاء الضوء، فترة بعد فترة، على تاريخ هؤلاء الحكام، وتكاد مصادره أن تكون هي نفسها مصادر الطبري وغبره، ولكن استخدامه تاسم بسمة شخصية أكثر كثبرا، وأسلوبه بسيط، والسرد يتسم بالحبوية، وخلاب في بعض الأحيان – ومن هنا جاء نجاحه.

والحقيقة أن المسعودي، بناء على إشاراته، كان مؤلف عدد كبير من الكتابات الأخرى، يبدو أن معظمها غاب عن انتباه كتاب التراجم في العصور الوسطى وكتاب قوائم المؤلفات، وكان

السبب فى هذا أنها كانت فى الغالب الأعم كتبا شيعية صريحة على الرغم من أنه ربما كان على مذهب الشيعة الإثنى عشرية المعتدل السائد فى يغداد فى زمانه عشبة الغزو البويهى، ومن ناحبة أخرى، لم يكن كتاب "مروج الذهب" يهتم بأثمة الشيعة وإنما يهتم بالخلفاء العباسيين ويمكن لأى واحد أن يقرأد. وكثيرا ما يقتبس المؤرخون من المسعودى، بيد أنه لا يمكن القول: إن مروج الذهب" كان له أى تأثير على بناء التدوين التاريخي ومفهومه بالمعنى الصحيح للمصطلح.

وهناك كاتبان من هذه الفترة هما حمزة بن الحسن الإصفهاني (ت حوالي ٣٩٠ ه / ٩٩٠) والصولى. وقد سعى الإصفهاني إلى إيجاز الخطوط العامة للتاريخ العالمي الذي يضم كل الشعوب والأمم. أما الكاتب أبو بكر محمد بن يحيى الصولى فكان من نوع مختلف. إذ كان من رجال البلاط وكان مرببا للخليفة، وكتابه الذي يحمل عنوانا ذا مغزى "كتاب الأوراق"، يحكى قطعا من التاريخ، ومجموعات شخصية معادة وروايات شهود عيان، مع اقتباسات عديدة من الشعر، دعك من التذكرة بلاعبي الشطرنج. وقد عت مقارنته، مع كل التجاوزات، بسان سيمون،

وقد أدت الأهمية المتزايدة للوزارة إلى كتابة تواريخ الوزراء. وكان هناك كتاب، لم يحفظ الزمان سوى جزء منه، عن ابن عبدوس الجهشيارى، استكمله فى القرن التالى هلال الصابئ، وكلاهما يتناول التفاصيل الإدارية بأكبر قدر من الاهتمام. وربما يجدر بنا أن نذكر أيضا كتاب "رسوم دار الخلاقة"(١).

وقد ألهم التركيز على الصراعات المذهبية إنتاج الكتب المكرسة لدراسة المذاهب والانشقاقات، بداية به "مقالات الإسلاميين" لعلي بن إسماعيل الأشعري و"فقه الشيعة" المنسوب إلى أبى محمد بن حسن بن موسى بن نوبخت، الذي كان يتضمن بعض المعلومات التاريخية بطبيعة الحال، على الرغم من كونه مذهبيا في جوهره. ويجب أيضا ملاحظة "كتاب البد، والتأريخ"، وهو كتاب في التاريخ العام بمصطلحات مقارنة الأديان كتبه المطهر المقدسي.

وفى ذلك الوقت تقريبا وجد نوع أدبي جديد ليس له نظير فى أي مكان آخر، وهو تواريخ المدن فى شكل كتب تراجم (٢٠). وكانت تواريخ المدن موجودة منذ فترة سابقة وقيض لها أن تستمر فترة

<sup>(1)</sup> See D. Sourdel, "Questions de cérémonial Abbaside." Revue des Etudes Islamiques ,1960.

<sup>(1)</sup> انظر ما سبق، الفصل الحادي عشر.

أطول قليلا، ببد أنها لم تكن مجموعات من التراجم. فقد كان "كتاب بغداد" لابن أبى ظاهر طيفور في الحقيقة، على الأقل فيما يخص الجزء الباقي منه، تاريخا عاما للخلافة فيما يتعلق ببغداد عاصمتها. ويقدّم كتاب تاريخ مكة لابن الأزرق الفارقي، على أنه تاريخ للمدينة، على حين أن تاريخ الموصل لأبي زكرياء يحيى بن محمد الأزدى ( ت٣٢٥ هـ /٩٤٥ م ) الذي يدين بعض الشيء للطبري، تاريخ عام لأعالى العراق؛ كما أن النصف الباقي من تاريخ قم تقرير جيد عن إدارتها. وكتاب النرشخي عن تاريخ بخاري تاريخ عام للأسرة السامانية.

وربما ينبغى أن نذكر عند هذه النقطة ما يسمى كتب الفضائل، وهى كتب ناقشت فضائل مدن بعينها أو أقاليم مخصوصة، وأوردت اقتباسات عن فضائل هذه المدن والأقاليم وكانت ذات سمة أثرية قديمة أكثر منها تاريخية.

لم يكن التنوين التاريخي عامة من أجل الكتاب بصفة خاصة؛ وإنما كان القصد منه أن يستخدمه القراء لمعرفة مختلف العلوم والثقافات. ومن ثم، فقد انتهج المؤلفون عموما أسلوبا بسيطا بحيث يشرحون بقدر ما يمكن من الوضوح ما ظنوا أنه يجب تقريره؛ تدل الاستثناءات على القاعدة بشكل أو بآخر. وكانت المقدمات والإهداءات غيل إلى استخدام مصطلحات تعبر عن المكانة السامية للراعى الذي يتوجه المؤلف بكتابه إليه. كذلك فإن الفترات التي كانت مثيرة بشكل خاص ربما كان يتم تأكيدها بالطريقة نفسها. وعندما كانت موضوعا للشعر، كان يتم الاقتباس منها بحرية. وكانت كتابات مديع الحكام غيل إلى استخدام مصطلحات رنانة، مثلما في كتاب "التاجي" لأبي إسحق إبراهيم بن هلال الصابئ في تقريظ عضد الدولة، تاج الملة (انظر ما سبق) وتاريخ محمود الغزنوي للعتبي. هنا كان المؤلف إيرانيا ومن المستحيل ألا نحس بتأثير الأدب الفارسي، حيث الأسلوب المزخرف والشعرى في التنوين التاريخي كما هو في المجالات الأخرى. هذا التأثير نفسه، مثل شخصية صلاح الدين، ربما كان مسئولا أيضا عن الأسلوب الذي كتب به عماد الدين محمد بن محمد الكاتب الأصفهاني (ت ٥٩٧ هـ/ ١٢٠١م) في فترة لاحقة. ومن المحتمل أن مثل هؤلاء المؤلفين اعتبروا التاريخ جزءا من الأدب وأرادوا استخدامه وسبلة لعرض براعتهم. وعلى أيسة حيال، يجب عسدم المبالغة فسي هذا الجانب: وبغض النظر عين حقيقة أن أعدادهم كانت قليلة، فإنهم ليم يستخدموا ألاعبيهم الأدبية قبط، على الأقل قبل عصر سلاطين الماليك، للتغطية على الحقائق الصعبة التي يعرضون لها أو تزييفها. وبطبيعة الحال كان لكل كاتب في الأمور التفصيلية أسلوبه المميز الذي يتأثر أحيانا بالكلام اليومي المحلى؛ والواقع أن الأمانة التي كان الكاتب يعيد بها إنتاج الاقتباسات والأدلة الوثائقية كان يمكن أن تنتج في حالات متطرفة فسيفساء من الأساليب بدلا من أسلوب واحد. وتتجلى اللامبالاة بالزركشة الأدبية في بساطة العناوين، مع افتراض أن الكتاب الأوائل كانوا مسئولين دائما عن ذلك. وفيما بعد وجدت العناوين المزخرفة التي تتبع الطراز الأدبي السائد، وأشهر مثال على ذلك كتاب "مروج الذهب" للمسعودي، ولكن فيما بعد كانت عناوين كتب أخرى مهمة مثل كتاب عز الدين بن الأثير تسمى ببساطة " الكامل في التاريخ" أو كتاب الذهبي " تاريخ الإسلام".

كما في علوم أخرى، كان أحد الاهتمامات الأولى لكتَّاب التاريخ بالضرورة أن يجدوا على الأقل مثالا لكتاب يتناول الموضوعات التي كانت تهمهم قبل عصرهم. وكان هذا إلى حد ما أسهل مما كان في أوربا، لأنه كلما كان التوزيع أكثر عمومية وامتدادا للرجة معينة من الثقافة في دوائر تزداد اتساعا من الأشخاص الميسورين، كلما أدى ذلك إلى زيادة عدد النسخ التي نسخت من الكتب التي تتعلق باهتماماتهم. وعلاوة على ذلك، وكما هو الحال في أوربا، كانت الرحلات التي تتم في طلب العلم قد يسرَّت مل، ثغرات معينة. ومرة أخرى لا يجب المبالغة في هذا: فمن السهل أن نرسخ أنه حتى في المسائل التي يهتم بها الكافة، مثل الفقه، كان الأدب عبل في الغالب الأعم إلى التغرق في مدارس إقليمية. وهذا ينطبق بصورة أكبر على التاريخ، حيث كان ما يهم المؤلفين والقراء مرتبطا بإقليمهم ارتباطا وثيقا، سواء كان كبيرا أو صغيرا، ومن المستحيل غالبًا أن نجد روايات عما حدث في مكان آخر، لدرجة أننا نجد عدم التناسب بين الكتابات الخارجة من المراكز الثقافية الكبيرة جيدة التعليم وتلك المراكز التي تقيد أفقها بحدود منطقتهم الصغيرة. ومن السهل أن نفهم أيضا أن الكتب كبيرة الحجم كانت الأقل استنساخا، بغض النظر عن جدارتها، حتى من الكتب التافهة ذات الحجم الأصغر - وبالتالي من الأصعب الحصول عليها. وفي بعض الأحيان نتج عن تقلبات التجارة والحرب، ناهيك عن ذكر حالات عدم الأمانة الفردية، المجلدات المتتابعة من الكتاب نفسه والتي لم تكتشف على الإطلاق في المكان تفسه، لدرجة أن الكتاب في بعض الحالات كانوا يكتبون ببساطة ما يعرفونه عنها. وفي هذه الظروف ليس هناك الكثير من العجب في أن أهم الكتب قد استغرقت أحيانا الوقت الأطول حتى تم العثور عليها.

وقد قدم الكتاب القليل من المعلومات فيما يخص كيفية وصولهم إلى المادة التي كانوا يقصدون استخدامها. وكان بعضهم، وهم الأكثر ثراء، يشترون عددا كبيرا من الكتب، على حين كان آخرون يلجأون في الغالب الأعم لكتبات الأمراء، والمساجد والمدارس فيما بعد. وكان من المكن للأستاذ أو التلميذ أن يدخل إلى مثل هذه المكتبات، أو يكتبون بطريقتهم ما يقرأه المدرس المكن للأستاذ أو التلميذ أن يدخل إلى مثل هذه المكتبات، أو يمليه عليهم. وفي بعض المناسبات قد يتفضل الأمير بإتاحة الدخول إلى مكتبته الخاصة. والنتيجة أن النصوص المتاحة أمام مثل هؤلاء الكتاب كانت أحيانا تعتمد على الحظ أكثر مما تعمد على الاختيار المتخصص، ومع هذا، فإنهم كانوا يجاهدون لكى يحققوا لقرائهم معرفة كل ما كان يجب عليهم أن يقدموه في الظروف المثالية، وما كان متاحا لهم بالفعل.

وبعد أن كان الكتاب يكتمل كان يتطلب بالضرورة بعض الوقت ليصير معروفا ولم يكن كثيرون يحققون أبدا ما هو أكثر من القراءة في حلقة صغيرة اعتمادا على مخطوط وحيد. لقد كانت مسألة عدد الناسخين، وكان هذا محكوما بسمعة المؤلف وقدرته على الدفع. وكانت التأخيرات في التوزيع والمناطق التي بغطيها ذات علاقة أيضا، وسوف نأخذ في اعتبارنا مثالا أو اثنين. ويمكن لفحص إجازات القراءة التي كان يثبتها غالبا في إحدى المخطوطات من يستخدمه أو من يملكه، أن تساعدنا في هذا النوع من البحث".

وإلى جانب المؤرخين الذين كانوا يعملون مباشرة مع المواد الأصلية، استمر آخرون طبعا عمن كانوا ينقلون القصص عن الماضى ببساطة. ولا يبدو أن هؤلاء الأخيرين قد بحثوا فى المحفوظات على الإطلاق، حتى مع افتراض أن مثل هذا البحث كان ممكنا فى ظل أنظمة لم تكن تستطيع الإبقاء على المحفوظات لفترة طويلة جدا. إذ كان يجب حفظ الوثائق المائية، وهو ما قد بفيد مثلا فى تواريخ الوزراء، ولكنها ليست ذات فائدة بالنسبة لمن يكتبون المؤرخات. وبالمثل ليست هناك إشارة على أن مثل هؤلاء الكتاب كانوا مهتمين بالخطوط المنقوشة على النقود، مع استثناءات نادرة. وليس معنى هذا القول إنهم لم يكونوا يهتمون بتاريخ النقود، ولكنهم كانوا يفيدون من مصادرهم الأدبية فى هذا الفرع، ولكنهم نادرا ما كانوا يلجأون إلى فحص عملات حقيقية.

وهكذا كانت مصادرهم تتكون من كتاب أو أكثر وصلهم عن طريق أجيال سابقة. وغالبا ما كانوا يقنعون بكتاب رئيسي واحد، مع إدخال بعض الملاحظات الإضافية، أو بدونها. وعموما علينا أن غيز بين المعلومات التي تم الحصول عليها من شاهد عيان شفاهة، مسبوقة بكلمة "حدثنا"، والاقتباسات من المؤلفات المكتوبة المسبوقة عادة بكلمة " قال". وعلى أية حال من المهم أن نأخذ

<sup>(1)</sup> See J. Pedersen, The Arabic Book, Princeton, 1984, chap. 3.

حذرنا من الوقوع فى مزالق سوء الفهم. فللوهلة الأولى ربما يغرينا أن نعتبر المؤلفين الذين يتم الاقتباس عنهم كثيرا المصدر الرئيسي لصاحب التصنيف، على حين أنه كثيرا ما يكون العكس هو الصحيح. ومن المؤكد أن مؤلفا مثل الطبرى يسمى كل مصادره فى كل الأحداث التى يعرض لها؛ وهناك كتاب آخرون، يستخدمون المصدر نفسه، سوف يفرقون بين الفقرات التى يلخصون فيها كلامه وتلك التى اقتبسوا فيها النص الفعلى. وعلى أية حال، فإنه فى الغالب الأعم لا تكون هناك حاجة إلى تسمية المصدر الرئيسي، لأنه غير متغير، أو تتم تسميته مرة واحدة، بحيث إنه عندما يرد اسم آخر يكون السبب أن هناك إقحام معزول من أصل مختلف أو اختلاف استثنائي. ومن الطبيعي أن بعض المؤلفين، فى سعيهم لجعل تواريخهم عامة قدر الإمكان، يضطرون بحسب الفترات الزمنية والأقاليم التى يعيشون بها إلى أن يزجوا بين المصادر الرئيسية،

وقد أثيرت مسألة موضوعية المؤرخين بالفعل فيما يتعلق بالطبرى. ونغمته محايدة دائما، وليست هجومية على الإطلاق، وعندما يكون من الممكن التحقق من اقتباس نجد أنه دقيق. وعلى كل حال، من الصعب أن نصدق أن مؤرخينا كانوا غير مبالين بمشكلات زمانهم، ومن ثم، بما قد يخرج به قراؤهم من عرضهم لأحداث الماضى. فقد كان بوسعهم، مثلا، أن يحذفوا أشباء تبدو أنها تقود القارئ إلى استنتاج غير مرغوب. ولا يصدق هذا فقط على الحروب الأهلية الأولى في العالم الإسلامي، وإنما يصدق بالدرجة نفسها على المؤرخين اللاحقين، كما أوضحنا في التحليل المقارن لتواريخ دمشق التي كتبها ابن القلائسي وابن عساكر.

وعلى الرغم من السمة الأزلية للتنوين التاريخي العراقي، فإنه ليس فريدا ولا يغطى كل الكتب التى تعلق بهذا الموضوع. فقد شجعت التقسيمات السياسية التى تغرض قدرا ما من الضغط وفقا للظروف، مع رغبة الحكام الإقليميين فى الشهرة، ميلاد التنوين التاريخي الإقليمي أو المحلي وغود. وبسبب الأبعاد الشاسعة للعالم المسلم، مع الأخذ فى الاعتبار وسائل الاتصالات فى ذلك الزمان، بات عمليا تقديم الروايات التاريخية التى تتلاءم مع حاجات القراء وأفكارهم فى كل بلد، كما كان الحال فى العلوم الأخرى. وفى حالة إيران، قيض لهذه العملية أن تؤدى إلى التخلى عن اللغة العربية لصالح اللغة الفارسية، فى التنوين التاريخي كما فى غيره من فروح العلم. وقد لاحظنا كيف ترجم الطبرى بسرعة إلى هذه اللغة، ولكنها فى الحقيقة كانت ملخصا أو العلم. وقد لاحظنا كيف ترجم الطبرى بسرعة إلى هذه اللغة، ولكنها فى الحقيقة كانت ملخصا أو مجموعة من المستخرجات تم فيها حذف كل شىء فيه فائدة مباشرة لإيران مهما كان صغيرا، ومن المؤكد أن كتب التاريخ فى قم وبخارى كانت تكتب باللغة العربية، وقد كتب العتبى أيضا باللغة

العربية سيرة محمود الغزنوى، أو بالأحرى مديحه، ولكن لغته كانت لغة مدرسية، مزخرفة بشكل مصطنع من أجل حاكم لم يكن يعرف العربية جيدا. وعلاوة على ذلك، كتب أبو الفضل محمد بن حسين البيهقى (ت ٤٧٠ هـ / ١٠٧٧ م) تاريخ الغزنويين باللغة الفارسية.

وعلى أية حال بقيت اللغة العربية التى كانت تكتب بها عادة كتب التاريخ ذات الاهتمام الأكثر عمومية مما كانت دوائر إيرانية بعينها تطلبه حتى ذلك الحين، ولكن وجهة النظر الإيرانية كانت واضحة النيرة فيها. ومن هذه النوعية كتاب المؤرخ الشهير أبو منصور عبد الملك بن محمد الشعالبي، الذي بدأ بالتاريخ الفارسي القديم قبل أن يتناول فترة التاريخ الإسلامي في مؤلفه "كتاب غرر أخبار الملوك وسيرهم". وحتى الآن المجلد الأول " والمجلد الثالث فقط من المجلدات الأربعة التي تؤلف الكتاب الأصلى هما اللذان تم العثور عليهما ولا يمكن الآن الشك في تأليف المجلد الثالث الذي كان محل خلاف طويل. ذلك أن الفترة التي تغطيها روايته ليست سوى المخطوط العريضة للطبري. والأهم من هذا بالنسبة لأغراضنا هو الكتاب مجهول المؤلف الذي الشره " P.A.Gryaznevitch وعلى الرغم من أن ما يتبقى منه لا يتعدى بداية القرن الثاني نشره " الثامن الميلادي، فمن الواضع أن تأليفه يرجع إلى بداية القرن الخامس الهجري/ الهادي عشر الميلادي، وكان المؤلف من خراسان مثل الثعالبي، ولكنه بخلافه استفاد بشكل مباشر أو غير مباشر من التاريخ العباسي الأصلي المنسوب لابن النطاح، أو من كتاب قريب منه لابد أنه كان موجودا في إقليمه.

أما كتابة التاريخ في مصر، بعد محاولات تجريبية وفق خطوط الحديث والأخبار، فقد بدأت بداية طيبة مع ابن عبد الحكم وأخوته ( انظر ما سبق )، ولكنهم كانوا حتى ذلك الحين يتناولون فقط فترة الأيام الباكرة للإسلام، أو كما في حالة سيرة عمر بن عبد العزيز، رواية أوسع جغرافيا ولكنها محدودة جدا في التتابع التاريخي ومستلهمة من رد الفعل ضد العباسيين. ولا يبدو أن الفكرة كانت قد تشكلت بعد لتعقب تاريخ مصر خلال الأجيال المتعاقبة. ولابد أن الكتاب قد ظهر في وقت كانت مصر فيه قد حققت لنفسها استقلالا مؤقتا تحت الحكم الطولوني، الذين لم يكتب تاريخهم حتى القرن الرابع الهجري / العاشر المبلادي، على يدي أبي جعفر أحمد بن يوسف ابن الدابة ( ت ٣٤٠ هـ / ٩٥١ م ) وأبى محمد عبد الله المديني البلوي، رعا كان ذلك بتشجيع

<sup>(1)</sup> Ed. and trans. H. Zotenberg, Paris, 1900.

<sup>(2)</sup> Arabskii Anonim Moscow , 1967.

من الإخشيديين "". وكنت تلك أيضا الفترة التي عاش فيها الكاتب عبد الرحمن بن يونس الذي لا نعرفه سوى من خلال الاقتباسات المأخوذة عنه، ومحمد بن يوسف الكندى الذي ألف كتابا عن ولاة مصر وقضاتها. وفيما بين نهاية الإخشيديين وبداية الحكم الفاطمي كان المؤرخ ابن زولاق، الذي سنناقشه فيما يلي.

ويكاد يكون من المؤكد أيضا أن تكملة تاريخ الطبرى تم تصنيفها على يدي أبى محمد عبد الله بن أحمد بن جعفر الفرغاني تحت حكم الإخشيديين. وهو معروف لنا فقط من خلال الاقتباسات، وأهمها يوجد في "كتاب العبون والحقيقة" الذي كتبه مؤلف مجهول في القرن التالى. ولم يتبق من هذا الكتاب سوى مجلدين فقط، أحدهما يتناول السنوات  $\Lambda - 477 \approx 0.07 - 487$  م، وقد نشر منذ قرن مضى ويغطى الآخر السنوات من  $707 - 707 \approx 1.07 - 470$  م ونشره حديثا O.Sidi أويتكون هذا الجزء الأخير أساسا من مزيج من الفقرات المستعارة من مسكويه ومن الفرغاني. والأصل المصري للكتاب في العصر الفاطمي يؤكد المعرفة المعلودة حقا، ولكنها استثنائية في الشرق، التي يبديها المؤلف بتاريخ المغرب أو إفريقية (تونس) على الأقل.

وقد أعطى تأسيس الحكم الفاطمي لمصر استقلالا كان كليا ومستمرا في ذلك الوقت وكان بالطبيعة مصحوبا بنوع من التدوين التاريخي المستقل بذاته.. وكان في هذا الوقت في زمن الخليفة الثاني العزيز بالله (حكم من ٣٦٥ –٣٨٦ هـ/٩٧٥ – ٩٩٦ ) أن كتب ابن زولاق تاريخه، ربا على شكل حولبات؛ وعلى الرغم من أنه لم يصلنا مباشرة، فإنه كان المصدر الرئيسي للمؤلفين اللاحقين، حتى المقريزي يصفة خاصة. ثم جاء بعد ذلك المسبحى الذي كان، بوصفه أحد أعضاء الأسرة الفاطمية الحاكمة ومن كبار موظفى الدولة، قد كتب التاريخ الرسمي للأسرة بدرجة أو بأخرى، وقدمه على شكل يوميات. وقد تبنى الشكل نفسه معاصره هلال بن الصابئ وأسلافه، ليس بسبب تأثير أحدهما على الآخر، كما يبدو واضحا؛ ولكن بسبب استخدامهما للنظام الأرشيفي. وكما في حالة هلال كان كتاب المسبحي ضخما وربا يمكن تفسير صعوبة تكوين أية فكرة عن الكتاب كله من خلال الحقيقة القائلة أنه ربا كانت هناك نسخة واحدة فقط هي الموجودة.

<sup>(</sup>t) GASJ, 357; GAL, 1, 155.

<sup>(</sup>۱) دمشق، ۱۹۷۴ و ۱۹۷۳.

وليس من المؤكد بصفة مطلقة أن الكتاب كله قد نجا من عوادى الزمن حتى زمن المقريزى، ولكنه ربحا يكون قد استخدم فى القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي على بدى ابن ميسر الذى كان المقريزى يعرفه.

والمجلد الذي يغطى عامي ٤١٧ – ٤١٨ هـ / ١٠٢٨ – ١٠٢٨ / محفوظ بمكتبة الإسكوريال بإسبانيا، بيد أنه ليس ممكنا بعد اكتشاف ما إذا كانت هناك أي مجلدات أخرى كانت موجودة قبل الحريق الذي اندلع في القرن الحادي عشر الهجري / السابع عشر الميلادي، وعلى الرغم من أهميته الكبرى، كان الكتاب مهملا نسبيا حتى العصور الحديثة جدا. وقد نشره الآن تيبرى بيانكيس وأين فؤاد السيد "".

فى منتصف القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي كان القضاعى يعمل فى مصر. وكان إيراني المولد ولكن مذهبه غير مؤكد، ولا تتسق سمعته العالبة مع الكتب الصغيرة المتواضعة التى وصلتنا تحت اسمه. وعلى كل حال فإن المقريزى فى كتابه " اتعاظ الحنفا بأخبار الأثمة الفاطميين الخلفا" يؤكد أنه يدين بالكثير للقضاعى فى معلوماته الأثرية وتاريخ مصر العام فى ذلك الوقت.

وقد رأينا أنه، من أجل أغراض التاريخ القديم، استفاد المؤرخون الذين كانوا يكتبون بالعربية من عدة كتب بهلوية قديمة تمت ترجمتها لحسابهم، وبالنسبة للقرون الأولى بعد الإسلام، كنت اللغة العربية فقط تستخدم ولم يكن هناك شيء بالفارسية؛ وفيما بعد كانت أعمال المؤلفين العرب تترجم إلى اللغة الفارسية وظهر تنوين تاريخي وأخذ يتطور. ويقال إنه حتى في ذلك الحين لم يكن هناك شيء تمت ترجمته إلى العربية، وكان الكتاب الذين يكتبون باللغة العربية ممن ولدوا في فارس، كانوا يتجاهلون الكتب التاريخية المكتوبة بالفارسية، مع استثناءات قلبلة للغاية، بحيث تطور خطان متوازيان من الكتابة التاريخية وكان كل منهما غير مدرك لوجود الآخر ومستقلا عنه.

وفى البلاد السامية وفى مصر كانت العملية مختلفة. فعلى الرغم من أن اللغة السريانية استمرت موجودة فى مجال الأدب، فقد اتخذت الجماهير اللغة العربية باعتبارها لغتهم العامية كما أن الأقباط، الذين لم يكن لديهم سوى قدر محدود من الأدب، سرعان ما تعربوا قاما.

۱۱) دمشق، ۱۹۸۰.

وبالطريقة نفسها تضاءلت اللغة اليونانية إلى جزر لغوية صغيرة، واختفت حتى فيما بين المؤمنين بالكنيسة الملكانية. وبقي التعوين التاريخي السورياني بل شهد صحوة أخيرة ولافتة للنظر في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي في أعالى العراق؛ وفي العراق، فيما بين النساطرة، استمرت حتى القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي "'.

ومن المفهوم أن شبه الجزيرة العربية، التي كانت على الدوام تقريبا مقسمة من الناحية السياسية بل والمذهبية، لم تكن قادرة على تقديم المادة للتاريخ بالمعنى الحقيقي للكلمة. ومن ناحية أخرى، سرعان ما بدأ الاهتمام بتاريخ المدن المقدسة، وكذلك بجنطقة اليمن. وقد ذكرنا بالنعل الكتب التي تتناول تاريخ مكة، التي كتبها الأزرقي ومن جا وا بعده (\*) ومعلوماتنا عن كتب تاريخ المدينة المنورة أقل، وليس لدينا سوى مستخرجات من منها في مؤلفات ترجع إلى فترة لاحقة، مثل كتاب السمهودي. أما بالنسبة لليمن، فإن أقدم مخطوط من هذا النرع ما زال مخطوطا هو كتاب أبي العباس أحمد بن عبد الله بن محمد الرازي ( توفي حوالي سنة ١٠٤هـ/ معمد الهمداني ( ت وبجب على أية حال تخصيص مكان خاص لكتاب أبي محمد الحسن بن أحمد الهمداني ( ت ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ م ) الذي، على الرغم من كونه ينيا قبل أي شيء، كان الاهتمام بشبه الجزيرة العربية ككل ولا يمكن وصفه بأنه مؤرخ بالمعني الدقيق للمصطلع، ولكنه النوعبة الراقية، تحت إعادة بناء خصائصه الأساسية (\*). ومن بين الموضوعات الأخرى التي جاهد المؤلف لكي يصفها تحول اليمن القديمة إلى البمن في ظل الإسلام، على الرغم من أنه استطاع في أحسن الأحوال قراءة النصوص القديمة بشكل غير تام واعتمد بصفة أساسية على تراث العصر في أحسن الأحوال قراءة النصوص القديمة بشكل غير تام واعتمد بصفة أساسية على تراث العصر الإسلامي، التي كانت لاتزال حديثة نسبيا على الأقل في زمنه.

وداخل حدود غير ثابتة تكونت إمارة للمذهب الزيدى في اليمن، أدت إلى ظهور أدب بصفة خاصة للأثمة، بادئا بأبي الحسين يحيى الهادى إلى الحق (ت ٢٩٨ هـ/ ٩١١ م). هذه التراجم جمعها على بن محمد العلوى وأبو جعفر الكوفي (1).

 <sup>(1)</sup> عن الكتابة التاريخية المسيحية باللغة العربية، انظر ما يلى الفصل السادس والعشرين.

<sup>(</sup>۱) مثل ابن الشبة ( وهو أيضا مؤلف كتاب عن تاريخ البصرة )، والفقيهي... إلغ؛ 6-GAS,1,345 (1) (1) امثل ابن الشبة (

<sup>. 0407046</sup> 

<sup>(4)</sup> GAS,I,346.

وكان مسلمو الغرب عتلكون خصائص محددة معينة لا تتعارض مع الاختلافات المعلية أو القرابة الوثيقة مع الشرق في التطورات الثقافية وخلق الأنواع الأدبية. وإذ كان الفتح في الغرب قد جا، متأخرا عنه في الشرق، وحققته مجموعات من الرجال الذين كانوا منفصلين عن الجماعة الإنسانية الثقافية في الشرق الأدنى، فمن المفهوم أنه كان لا بد لبدايات التدوين التاريخي أن تجيء متأخرة نوعا ما عن بداياتها في الشرق الذي كان من الممكن أن يقدم النماذج. ومن بين الكتب التي تم إنتاجها كان بعضها خاصا بإفريقية أو الأندلس، وكانت الكتب التاريخية الأخرى تواريخ عامة للأندلس وللمغرب، اللتين غالبا ما كان التاريخ يربط بينهما، وهناك كتب غيرها تناولت المغرب الإسلامي كله في الفترة التي شهدت توحدهما تحت حكم المرابطين أو حكم الموحدين.

وكان أوائل المؤرخين الذين اهتموا بتاريخ المغرب الإسلامي من المصريين. وليس من الصعب تفسير هذا عندما نتذكر الدور الذي لعبوه هم والشاميون في تأسيس نظم الحكم الجديدة وتنظيمها، وفيما بعد أيضا سعى المسلمون في الغرب إلى الحصول منهم على المعلومات الفقهية والتاريخية التي كانوا بحاجة إليها. ويكفى هنا أن نتذكر كتاب عبد الرحمن بن عبد الحكم. وتتأكد علاقة الأندلس ببلاد الشام بمعرفة الشرق التي كشفت عنها مؤرخة لاتينية صغيرة معروفة باسم " مؤلف مجهول عن قرطبة" (منتصف القرن الثامن الميلادي) "" وفيما بعد كان للاتقسام السياسي بين الشرق والغرب أن يصل إلى داخل التنوين التاريخي في الغرب الإسلامي مع إغفال كاد أن يكون تاما لتاريخ الشرق بعد عصر النبي عليه الصلاة والسلام؛ وكان تطور كتابة التاريخ ما زال محدودا للغاية في الوقت الذي قدم فيه الأمويون إلى الأندلس، وهم الذين حافظوا على ظل فقط من تراث أسلاقهم في دمشق.

أبو مروان عبد الملك بن حبيب (ت٢٣٨ه / ٨٥٣ م)، أول مؤرخ ولد في الأندلس اهتم بتاريخ هذه البلاد، وقد عمل أيضا وفق أسلوب المحدثين. وفي القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، العصر الذهبي للخلافة في قرطبة، كان هناك مؤرخان آخران: ابن القوطية والكاتب المجهول مؤلف كتاب " أخبار مجموعة"، وهو عبارة عن مجموعة من الروايات تتعلق في معظمها بالماضي البعيد. وكتاب أصغر، تمركز على الأندلس، نسبه عريب بن سعد القرطبي إلى الطبري،

<sup>(</sup>i) See E. Levi -Provencal, Histoire de l'Espagne musulmane, I, Leiden and Paris 1950 -3, 10.

دليل على أنه كان هناك اهتمام أيضا بالتنوين التاريخي المشرقي، وقد أعيدت كتابته على مقياس أكبر تحت عنوان "العقد الفريد". وقد اهتم ابن حزم الفيلسوف – الشاعر، بعلم الأنساب القبلي التقليدي وكذلك بتاريخ الملل والنحل من وجهة نظر الأمويين، كما أن عبد الله بن باديس (حكم من ٤٦٩ – ٨٣ هـ / ٢٠٩٠ – ١٠٩ م)، آخر الزيريين في غرناطة، كتب مذكراته "، وعلى أية حال تبقى المقيقة أنه بحسب المؤرخين المسلمين اللاحقين أنفسهم، كان المؤسسان المقيقيان للتدوين التاريخي العربي في الأندلس، في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، اثنين من المهاجرين الفرس المتعربين هما: أبو بكر أحمد بن محمد بن بشير الرازي وابنه عيسى بن أحمد "، وبالنسبة لنا أهم مؤلف في النصف الأول من القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي هو أبو مروان حيان بن حيان، الذي بعد أن أكمل عرضه الرائع لتاريخ إسبانيا الإسلامية، كتب نسخة مختصرة منه، كبيرة أيضا " المقتبس"، تم اكتشاف خمسة مجلدات منها ونشرت على مراحل.

وليست لدينا من الناحية العملية وسيلة لنعرف كيف بدأ التنوين التاريخي العربي فى إفريقية، أو فى المغرب. وهناك حاكم من الأغالبة، هو محمد بن زيادة الله، وابن القاضى الكبير سحنون كتب عن الأسرة وعصرها كتبا اختفت ولا يبدو أنها كانت تستخدم على نطاق واسع من جانب المؤلفين اللاحقين (٦٠). وربما تم بالمصادفة حفظ أقدم مؤرخة مكرسة للرستميين أتباع المذهب الإباضى الخارجي في تاهرت (غرب الجزائر)، والحقيقة أنها قصيرة نوعا ما، قرب نهاية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، وقد كتبها كاتب يسمى ابن الصغير (١٠، الذي يحتمل أنه لم يكن ينتمى إلى مذهبهم الديني. وربما كان صعود الفاطميين ثم تدهورهم فيما بعد أيضا من أسباب اختفاء عدة كتب من فترتهم أو من فترات سابقة. و" كتاب افتتاح الدعوة" لداعيتهم الكبير القاضى النعمان كتاب أساسى عن الأيام الباكرة للأسرة، ببد أنه لا يتعداها، على حين

<sup>(1)</sup> Memoirs of Abdullah al-Ziri in Andalus ,III , 1935 ,IV ,1936 , VI , 1941.

<sup>(2)</sup> GAS ,1,362; C. Pellat, "The Origin and Development of Historiography in Muslim Spain" in Lewis and Holt, Historians of the Middle East, 119.

<sup>(3)</sup> For Ziyadatullah and the son of Sahnun, see Talbi, L'Emirat Aghlabide, 910.

<sup>(4)</sup> See GAS J. 356.

أن سيرة الأستاذ جوهر لا تزيد عن كونها مجموعة إلا قليلا، وهي بالغة القيمة في الحقيقة، عن مراسلاته الرسمية. وفي عيون الأجيال التالية عن فيهم ابن خلدون، كان المؤسس الحقيقي للتنوين التاريخي المغربي هو ابن الرقيق القيرواني، الذي كان يكتب في بداية القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي. وتحت اسمه تم حديثا نشر شذرات من كتاب يتناول عددا من الأغالبة، وكتاب " تاريخ إفريقية والمغرب" (١٠)، ومع أن هذا النص يرتبط تحديدا بابن الرقيق، فإنه لم يتم التأكد من أصالته. وجاء بعد ابن الرقيق أبو عبد الله محمد بن على بن حماد بن الأبار؛ وقد أكمل ابن شرف الكتاب وخلفه بدوره أبو صلت (١٠).

ولا يبدو أنه قد تم إنتاج أى تدوين تاريخي حقيقي في صقلبة، على الرغم من أن فروعا أخرى من الثقافة العربية الإسلامية وجدت هناك. ولاحظ أمارى معلومات فيما يسمى مؤرخة كامبردج، التي لا تزال تنتظر من يعرّفها. وبعد فترة من الوقت كتب الجغرافي والمؤرخ محمد بن يوسف الوراق عن موضوع المغرب لواحد من الأمراء من الأندلس المقسّمة في القرن الخامس الهجري/ الحادى عشر الميلادي. وقد استخدم البكري هذا الكتاب، المفقود الآن، بعد ذلك بوقت قصير.

وكان لابد أن يبدو أن المغرب يسبغ أهمية على كتب التراجم، حسبما اتضح من الطبقات التي كتبها أبو العرب في نهاية القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي، ومن بين آخرين ( تحت حكم الزيريين الأوائل ) كان هناك جزء على الأقل من الكتاب المفقود للطبيب أحمد بن إبراحيم أبن الجزار (القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي) (١٠) وهما الكتابان اللذان استخدمهما عدد من الكتاب المغاربة اللاحقين مثل المؤلف المجهول صاحب كتاب " عيون الحقائق" الذي سبق ذكره. وثمة كتاب من منتصف القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، قبل توحيد الموحدين، يستحق اهتماما خاصا، هو تاريخ القيروان الذي كتبه عبد العزيز بن شداد الذي كان في الحقيقة يعطى تاريخ إفريقية برمته، ربما منذ الفتح الإسلامي، وحتى الآن لم يظهر هذا الكتاب في دائرة الضوء، على الرغم من أنه يمكن أن يكون لا يزال موجودا في مكان ما بالشرق. كان الكاتب

<sup>(1)</sup> Ed.M. Kaabi Tunis 1968.

<sup>(2)</sup> Idris . La Berberie orientale .XV- Xvii.

<sup>(3)</sup> GAL, I., 274 and GAL, \$1, 424.

مضطرا في نهاية أيامه إلى الهجرة لبلاد الشام؛ وأخذ معه مخطوطه ويدين كل المؤرخين المشارقة تقريبا الذين عرفوا شيئا عن إفريقية حتى بداية عصر الموحدين، بشيء لهذا الكتاب، من ابن الأثير وتلميذه ابن خلكان حتى النويرى بل وابن الفرات في نهاية القرن الثامن الهجري/ الرابع عشر الميلادي.

ولم يصلنا شيء من المغرب يرجع تاريخه إلى ما قبل القرن السادس الجري / الثاني عشر الميلادي.

وإذا كان يوجد، بدرجة ما، تدوين تاريخي مناسب لكل إقليم، فيمكن أن يكون هناك أيضا اتجاه نحو تدوين تاريخي خاص بجماعة ذات طبيعة سياسية وإيدبولوجية. وعلى أية حال، من المضروري أن نقوم ببعض التمييز هنا. إذ إن مثل هذه الجماعات ترغب، مثلما تفعل مجموعات من نوع آخر، أن يكون لها سجلها الخاص بعلمائها وغيرهم من الأشخاص ذوى السلطة – وبعبارة أخرى كتب تراجم منفصلة للإباضية، والشيعة، والمعتزلة، إلخ. وعلى كل حال، فإنه بقدر ما يخص التاريخ الحقيقي للجماعة، لا يكن تحقيق ذلك تحديدا إذا لم يكن الخبرا، موزعين على نطاق واسع للغاية ومختلطين مع آخرين. وفي حالة تنظيم سياسي لأنه يعمل بطريقة مناقضة على نحو أو آخر كان يختلط جزئيا بالتدوين التاريخي الإقليمي. وكان للفاطميين، قبل التكوين الرسمي لدولتهم، تاريخ سابق، عرض له كما رأينا، القاضي النعمان الذي يبدو أنه لم يكن معوفا خارج دوائر الشيعة الإسماعلية. ومن ناحية أخرى، عرض هذا التاريخ نفسه من يسمى ابن أخي محسن الذي يبدو أن كتابه قد استخدم من جانب معظم مؤدخي المشرق (وبأوسع صورة على يدي أبي بكر عبد الله بن أيبك الدواداري).

وما سبق يسهل أن نرى إلى أي مدى كيف أن الاعتبارات التاريخية دخلت فى قطاعات عديدة من الحياة الثقافية والاجتماعية، كما اقترحنا بالفعل، مع النتيجة الحتمية المتمثلة فى ورود العروض التاريخية فى كتب من أنواع مختلفة للغاية.

وكان من الطبيعى أن يشعر أتباع المذاهب المختلفة بالحاجة لمعرفة تاريخهم الخاص، أو بالأحرى، النسخة المثالية منه، وقد أدت هذه الرغبة إلى ظهور غط من التاريخ يجب أن نسميه تاريخ "المناقب" الذي قيض له أن يتطور في تناسب مباشر مع الزيادة في الفرق التي تحتمي بواحد من

الأولياء القدامى؛ ومن العصور القديمة وجد كتاب " أخبار الحلاج "'' . ومقارنة بين سيرة عمر بن عبد العزيز، وهى وثبقة سياسية، ولكنها تاريخية أيضا عرضنا لها فى السطور السابقة، مع المناقب التي جمعت على مدى ثلاثة قرون ونصف بعدها على بدي ابن الجوزى، تبين تطور هذا النوع من التأليف. وبصفة عامة كانت المذاهب تبجل شهدا معا: وهكذا كتب أبو الفرج الأصفهانى فى شبابه مصنفا عن العلويين الذين أعدموا هو كتاب " مقاتل الطالبيين".

## ما بعد الفترة القديمة

يتسم منتصف القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي بكونه علامة فارقة فى التنوين التاريخي، كما هو الحال فى النشاط الثقافي العام، بسبب انكسار الاستمرارية بفعل الانتفاضات السياسية التى لم تغير الحدود فحسب وإغا أعطت السلطة لأرستقراطية ليست لها معرفة بالتراث أو حتى، فى بعض الحالات، باللغة العربية. وعلى أية حال أبدى التنوين التاريخي مقاومة أفضل من الأنواع الأخرى، لأن مادته جددت نفسها بشكل طبيعي بدون الحاجة إلى القيام بإحياء فكري.

ويفسر تقلب حظوظ الخلافة في العراق وبغداد تفاهة الإنتاج التاريخي وانخفاض مداه قبل فترة الانتعاش النسبي في نهاية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي. ونعلم <sup>(7)</sup> أن محمد بن عبد الملك الهمذاني ( انظر ما سبق ) كان متبوعا بالرغوني ومن بعده الحنبلي ابن حداد الذي لا نعرف عنه شيئا مباشرا. والحقيقة أن هوية الهمذاني هذا غير مؤكدة. ذلك أن المؤرخ بدر الدين العيني الذي عاش في القرن التاسع الهجري / الخامس عشر الميلادي، بالنسبة للفترة التي تعنينا هنا، وضع الفقرات المختصرة التي نقلها من المؤرخة الصغيرة لمحمد بن على العظيمي التي تعنينا هنا، وضع الفقرات المختصرة التي نقلها من المؤرخة الصغيرة لمحمد بن على العظيمي لها الخصائص نفسها من محمد بن عبد الملك، لا يمكن أن تكون منتمية للكتاب نفسه مثل تكملة تاريخه الذي ذكرناه من قبل. ومن ناحية أخرى فإن الروايات الظرفية التي قدمها ابن الفرات (بدون تسمية المؤلف – وهو أمر استثنائي) عن الأحداث في العراق منذ بداية القرن السادس الهجري / القرن الثاني عشر، تتشابه كثيرا مع ما يقدمه عز الدين بن الأثير، وربا يكون من الأفضل نسبتها إلى الهمذاني بقدر ما ترتبط ببداية القرن، وبعدها كما نعلم ينتهي كتابه. وتسم بالخاصية نفسها المستخرجات المختلفة التي حفظها سبط ابن الجوزي (فترة ملك شاه) وكمال الدين بن العديم ( ١٩٠٠ هـ ١٢٩٣٧ م) وآخرون.

<sup>(1)</sup> See L. Massignon, La Passion d'al- Halladj, Paris, 1978.

<sup>(</sup>٢) ابن خلكان، وفيات الأعيان.

وحقيقة أنه قبل وقت طويل أن إشارة مؤرخ من نوعية ابن الأثير بشكل جماعي إلى "العراقيين" بين مصادره، كانت تعنى بالتأكيد أنه كان هناك عدد منهم، ولكنهم ربا زاوجوا كتب المؤلفين بدون أن يبرز أي كاتب فرد بصورة مستقلة. وعلى أية حال، يجب ذكر الكاتب الموسوعي ابن حمدون، الذي عاش في منتصف القرن، والذي يقدم في المجلد الثاني عشر والأخير من كتابه "التذكرة" عرضا ظرفيا قيما للتاريخ العام، ربا يكون قد جمع مادته في بلاد الشام. ومن المحتمل أنه كان بناء على طلب أمير شامى قام العراقي المنفي ابن العمراني، في أثناء الفترة نفسها، بتصنيف التاريخ الموجز عن الخلافة " الأنباء في تاريخ الخلفاء".

وعند نهاية القرن ظهر كتاب أكثر أهمية ولكن جوانب القصور فيه لها نفس الأهمية. فقد كان ابن الجوزي عالما من المدرسة الحنبلية التي كانت آنذاك في طريقها للظهور في العراق وبلاد الشام بدرجة صغيرة. وكان خطيبا يلهب حماسة الجماهير، ومؤلفا لأتواع كثيرة مختلفة من الكتب، تعج بالمعلومات والملاحظات الجدلية عن الحياة الأخلاقية والدينية والاجتماعية. وهو كاتب لا يمل ولا يكل، قدم لنا كتابا كبيرا بعنوان "المنتظم" ضمن كتب أخرى، وهو كتاب ضخم عن تاريخ العالم الإسلامي حتى زمنه "، والجزء الأول هو التقليد المعتاد للطبري والباقي يقوم بدورتاريخ الطبرى بالنسبة للذين أكملوا كتابه. وعلى أية حال، فإنه يضيف إليهم، بصورة متزايدة، من خلال تناوله الحياة والصراعات الاجتماعية- الدينية في بغداد، مادة إضافية أخذت عن كانوا يزودونه بالمعلومات من الحنابلة ومن تجاربه الشخصية. ونخرج من الاختلال المفرط بين أحجام الفصول والفقرات بانطباع أن الكتاب غير مكتمل إلى حد ما وكتب في عجالة، بيد أنه على كل حال تتمثل خاصيته الرئيسية في اقتصار أفقه على بغداد، أو حتى على المسائل التي تهمه هو شخصيا: ونادرا ما ترد كلمة في أي من كتبه عن الجهاد ضد الصليبين، ولأن كتاب "المنتظم" كان هكذا، فقد كان استخدام الكتاب اللاحقين له قليلا باستثناء حفيده سبط بن الجوزي الذي أدخل عبارات منه في كتابه "مرآة الزمان " بشكل أكثر منهجية. ومن وجهة نظر فنية، يبدو كتاب " المنتظم" أول مثال على النمط الذي قد أنتج على نطاق واسع فيما بعد، الذي يتمثل في إضافة الوفيات من المشاهير إلى حوادث كل سنة. وقد استكمل القادسي الذي كان معروفا لسبط ابن الجوزي، كتاب " المنتظم" حتى السنوات الختامية للقرن، بيد أن كتابه مفقود.

<sup>(</sup>t) El<sup>2</sup>, "Ibn al-Djawzi".

وفى الأماكن الأخرى كانت شهرة كتاب " تاريخ بغداد " قد شجعت سلسلة من الكتاب على أن ينتجوا كتبا على شاكلته فيما يخص زمنهم: أولا السمعانى فى القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادي، ثم البيثى، ثم ابن النجار على الخط نفسه فى القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي. وفضلا عن ذلك كان السمعانى مؤلف كتاب إرشادي مفيد؛ ذلك أن كثرة أسماء المؤلفين الذين لا يعرفون سوى بنسبتهم ( مثل الأسماء المأخوذة عن أماكن نشأتهم وما إلى ذلك ) جعلت من الصعوبة بشكل متزايد التمييز فيما بينهم وتعريف الأماكن التى اتخذوا منها أسماءهم، ويقدم السمعانى فى كتابه الموسوم "كتاب الأنساب" سجلا عاما يمكن مقارنته من بعض النواحى بالقواميس الجغرافية، ولكن مع إضافة أسماء أهم المؤلفين إلى كل موضع أخذوا منه نسبتهم.

ومن المثير للدهشة تماما أنه لم يكن لدى السلاجقة مؤرخون حقيقيون كتبوا عنهم خصوصا، سوا، باللغة العربية أو باللغة الفارسية. ولم يتبع لنا تاريخهم سوى عن طريق التنوين التأريخي العراقي الباقي أو من الكتب المؤلفة بأي من هاتين اللغتين في كتاب تاريخي فيما بعد منتصف القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي، وقد تم تأليف أحد هذه الكتب على الأقل خارج عملكاتهم بنا، على طلب أمير كان متمسكا بتراثهم تماما. ومؤلف هذا الكتاب الأخير عن تاريخ السلاجقة، عماد الدين الأصفهاني الذي سوف نعرض له فيما بعد، صنع تاريخه المهني في العراق وبلاد الشام، ولكنه كان إيراني المولد، وهي حقيقة أتاحت له أن يستخدم المصادر المكتوبة بكلتا اللغتين بالتساوي، وهو أمر لم يكن معتادا، مع أنه كتب باللغة العربية فقط. وبالنسبة للعصور الباكرة كان بوسعه الاعتماد على المصادر الأدبية العراقية، وبالنسبة للفترة التالية اعتمد على مذكرات الوزير الفارسي شرف الدين أبو نصر أنوشروان بن خالد ( ت ٥٣٦ أو ٥٣٣ ه / ١٩٣٨ أو ١٩٣٨ م )؛ وأخيرا اعتمد على المعلومات المعاصرة التي كانت متاحة له في بلاد الشام. وكما سنرى، بينما كان هذا الكتاب مصدر بهجة للمتخصص، كان لهذا السبب أن البندأري، مواطنه الذي كان ثنائي اللغة أيضا، أنتج نسخة مبسطة من الكتاب كانت الوحيدة التي وصلتنا.

والكتاب العام الآخر عن تاريخ السلاجقة الذى حفظته الأيام لنا " أخبار السلجوقية"، الذى ينسب إلى مؤلف واحد،أو اثنين على ما يحتمل، لهما حظ قليل من الشهرة'' ، وصل فى شكله النهائي من شمال غرب إبران، حيث استمرت العربية الأكثر استخداما. ولابد أنه كتب بواسطة أتابك أذربيجان، ومن المؤكد أنه يحتوى على معلومات تتعلق بذلك الإقليم. ويدين لهذين الكتابين العربيين المؤرخون اللاحقون الذين لم تكن لهم معرفة باللغة الفارسية بالكثير من المعلومات الأساسية التى عرفوها عن السلاجقة فى القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادى.

عند هذه النقطة يجب ذكر كتاب " مشارب التجارب" الذى صنفه بالعربية ابن فندق ( على ابن القاسم زيد البيهقي ) " مؤلف تاريخ بيهق الصغير اللاقت للنظر باللغة الفارسية، باعتباره من أفراخ كتاب " تجارب الأمم "لمسكويه. وما نعرفه عنه مأخوذ عن ابن الأثير الذى كان الكتاب لا يزال موجودا في أيامه.

ومنذ ذلك الحين فصاعدا، وعلى الرغم من أن اللغة العربية استمرت تستخدم فى إيران فى أغراض الدين والفقه، صارت أي كتب تاريخية جديدة تكتب باللغة الفارسية. وكتب محمد بن أحمد بن على النسوى بالعربية، وهى لغة كان عليه معرفتها بوصفه موظفا كبيرا فى بلاط جلال الدين منكويرتى (حكم ١٢٧-٦٢٨ هـ/ ١٢٣٠م) بعد سنة ١٢٨ هـ/ ١٢٣٠م مباشرة فكتب السيرة اللافتة لسيده الأخير، ولكن مغامرات هذا الأخير نتج عنها موته فى بلد عبى، حيث استقر ليكتب لجمهور من القراء والرعاة الحامين له من أبناء العربية.

كان الموقف فى بلاد الشام مختلفا تمام الاختلاف. وإذ كان منقسما سياسيا عن ذى قبل، فى النصف الشمالي على الأقل، فقد كانت به، فى كل مركز، دوائر متعلمة صغيرة،حيث كان هناك كثيرون من الصغار الذين يزهو كل منهم بنفسه كاتبا وغالبا ما كان يكتب التاريخ، ولكن داخل الحديد المحلية الضيقة. هذا التشرذم وربما أيضا عناصر الجدل بأسلوب الكتابة، يفسر لماذا لم تحتفظ الأجيال التالية بشىء من هذه الكتب، التى لا نعرف عنها سوى عناوينها، التى نادرا ما كان يذكرها المؤلفون اللاحقون. وكان آخر كتاب تاريخ مهم ينتج فى بلاد الشام هو الذى كتبه

<sup>(1)</sup> Lewis and Holt, Historians of the Middle East, 69-71; W. Madeling, "The identity of two Yemenite MSS", Journal of Near Eastern Studies, XXXII, 1973, 179.

<sup>(2)</sup> Lewis and Holt, Historians of the Middle East, 58.

يحيى بن سعيد الأنطاكى (ت ٤٥٨ هـ / ١٠٦٦ م) الذى كان يؤلف فى بيئة مسيحية بيزنطية فى شيء من التناقض البادى؛ وكان بمولده مسيحيا مصري المولد وكتب باللغة العربية التى كانت قد صارت بالتأكيد سارية فى أنطاكية مثلما كانت فى الولايات الإسلامية.

وكان لابد من انقضاء قرن أو أكثر قبل أن يظهر كتاب آخر لافت للنظر. وعلى أكثر تقدير عِكن ذكر عدد قليل من الأسماء بدون الادعاء بأنها قائمة كاملة: أبو غالب المعرى (١١)، على سبيل المثال، من عائلة بارزة في معرة النعمان، أنجبت في النصف الأول من القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الشاعر العظيم أبو العلاء المعرى؛ في الربع الأول من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي حمدان بن عبد الرحيم الذي كان قد ألف تاريخا عن الفرنج الذين كان قد مارس الطب بينهم (٦٠). وبعد ذلك بفترة من الزمان ظهر كاتبان آخران يبدو أنهما كانا أكثر أهمية، بيد أن مؤلفاتهما الكبرى قد اختفت: على بن منقذ من أسرة بنى منقذ الشهيرة، والذي سنعرض له بعد قليل، والعظيمي. ومن المحتمل أن مؤرخة على بن منقذ كانت مصدر مواد كثيرة من المعلومات في المؤرخات اللاحقة (")، ولكنها اشتهرت في وقت مبكر عاما بأنها قد عملت بشكل ردئ وربما لها مذاق شيعي، وهو ما يحتمل أنه كان السبب في أنها لم تنج من براثن الزمن. وترك العظيمي مؤرخة ملخصة مفيدة حقا، ولكنه كان قد صنَّف عملا أكثر أهمية تم اقتباسه غالبا في كتاب " بغية الطلب" لكمال الدين ابن العديم. وهو مؤلف كتب من منطلق أنه مواطن من حلب لم يكن من أتباع أي مذهب ديني بعينه ١٤١. وأخيرا هناك سبب جيد بشكل استثنائي لأن غضى هنا إلى نهاية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، عندما ظهرت مؤرخة صغيرة معروفة باسم " البستان" لكي تقدم الرابطة بين عائلات المؤلفين هذه من حلب ومن شمال بلاد الشام.

ومرة أخرى كانت الأمور مختلفة فى وسط بلاد الشام وجنريها فى الفترة نفسها، ربما بسبب الوحدة النسبية التى حققتها السيادة الفاطمية على مدى نصف قرن من الزمان بواسطة أتابكة دمشق. وفى هذه المنطقة نعرف فعلا كتابا واحدا فقط هو " تاريخ دمشق" الذى يحكى فيه ابن

<sup>(1)</sup> Cahen, La Syrie du Nord, 44 and n.4.

<sup>(2)</sup> Ibid., 41 -42.

 <sup>(</sup>٦) ربا في حالة كتاب البستان الذي نورده فيما يلي.

<sup>(4)</sup> Cahen, La Syrie du Nord, 42-3.

القلاتسي تاريخ مدينته وإقليمه منذ منتصف القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، حتى سنة ٥٥٥ هـ / ١١٦٠ م. وعلى الرغم من القيمة التوثيقية الكبرى للكتاب، فإن المؤلف لا يتورع عن تجاهل بعض الأحداث المعينة غير الملائمة.

وأخيرا ربما نتأمل فيما يتعلق بهذه المجموعات تاريخ ميافارقين الذى كتبه ابن الأزرق الفارقى في ديار بكر؛ ومؤرخته المهمة موجودة في روايتين لم تجدا حتى الآن ناشرا للمائة سنة الأخيرة التي تغطيها (أي حتى سنة ٥٧٢ه ه/ ١١٧٧م).

ومن الواضح أن كل هذه المؤرخات، التى قيدت لأسباب عملية فى نطاق حياة المؤلف، اعتمدت بصورة أساسية على المصادر الشفاهية أو على التجارب الشخصية للكاتب نفسه، والواقع أن هذا ينطبق أيضا على الأقسام الأخيرة من تلك المؤرخات التى تعود إلى ماض أبعد زمنا. ويستلفت النظر بشكل خاص فى هذا الصدد " تاريخ دمشق" بسرده الحيوي الذى ينبض غالبا بالجدل. وبالنسبة للفترات الأسبق، من ناحية أخرى، فإن هذه المؤرخة، مثل مؤرخة ابن الأزرق وربا مؤرخة العظيمي أيضا، استخدمت مصادر أدبية معترف بها على نحو أو آخر وهنا وهناك ربا كان المؤلفون قد استطاعوا الوصول إلى الوثائق من المحفوظات.

ومن الصعب أن نعرف كيف نصنف أسرة بنى منقذ التى كان عدة من أبنائها بما فيهم على نفسه قد جربوا أيديهم فى كتابة التاريخ. وأشهر أبناء هذه الأسرة، أسامة بن منقذ، (ت ١٩٨٨ م)، كان مؤلف كتاب فريد من نوعه، وهو مشهور اليوم، ولكنه لقي التجاهل فى التراث العربي كله، وهو "كتاب الاعتبار "١٠١، وفى هذا الكتاب ينثر أسامة، فى تجاهل تام لتتابع الزمني، ولكن بعفوية عظيمة، ما جمعه طوال حياة من الأسفار التى أخذته أحيانا تحت ظوف رومانسية، من مسقط رأسه شيزر على نهر العاصى، إلى ديار بكر ومصر التى كان يحكمها آنذاك آخر الفاطميين، لكى تنتهى أخيرا فى خدمة صلاح الدبن؛ ورواياته عن الحروب الصغيرة والصداقات الصغيرة مع الغرنج فى الكيان الصليبي فى العقدين أو العقود الثلاثة التى أعقبت الحمليبية الأولى.

<sup>(1)</sup> انظر ما سبق، القصل الحادي عشر.

وفى مجال التراجم، أعطى ابن عساكر مدينة دمشق كتابا ضخما، منافسا لذلك الكتاب الذى ألفه الخطيب البغدادى لبغداد فى القرن السابق وأكثر منه انفتاحا من الناحية العقلية عنه فيما يتعلق بالجوانب غير الدينية من الحياة، وهو اتجاه قيض له فى القرن التالى أن يكون أكثر ظهورا، لاسبما فى كتاب " بغية الطلب فى أخبار حلب " لكمال الدين بن العديم الذى سنشير إليه مرة أخرى. وربما يجدر بنا أيضا أن نذكر كتاب ابن عساكر " فضائل بيت المقدس"، الذى ألفه على خلفية تحرير صلاح الدين الأيوبى له.

والتدوين التاريخي في القرن الثاني من الحكم الفاطمي معروف قليلا لنا. فمن ناحية يبدو أن تدهور الدولة ربما يكون قد ثبط من كتابة مؤلفات كبرى؛ ومن ناحية أخرى، فمن المحتمل أن الكارثة التي مثلها الغزو الأيوبي الأخير لأملاك الفاطميين قد جلبت في قطار خسائرها، توزيع أو إخفاء المؤلفات المكتربة، والتي قدر لعدد قليل منها فقط أن تعاود الظهور، أن لم يكن من أجلنا فعلى الأقل لمؤلفين بعينهم في العصر المملوكي اللاحق. وهناك كتابان في التاريخ العام بشكل أو بآخر، عن الحكم الفاطمي يبدو أنهما اتبعا خطوطا متوازية، ولكن كلا منهما كان مستقلا عن الآخر. ولا نعرف شيئا عن كتاب أنتج قرب منتصف القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي لمؤلف ورد ذكره فقط بلقبه في البلاط وهو " المحنك"، بغض النظر عن أنه كان المصدر الرئيسي الذي استخدمه جمال الدين أبو الحسن على بن ظافر الأزدى عند نهاية القرن، ومرة أخرى استخدمه محمد بن ميسر ( ت ٦٧٧ هـ / ١٢٧٨ م ) عند بدأية الحكم المملوكي؛ ولم بشر أى كاتب لاحق إليه. ويصدق العكس على ابن الطوير، الذي يزج كتابه التاريخي بين رواية تفصيلية عن أحداث القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي، حتى قدوم الأيوبيين، مع مناقشة منهجية ومتعمقة لمؤسسات الحكم البائد، كما وجدها الحكام الجدد، من وجهة نظره، وهو ما يفترض أنه النقطة التي يشير إليها عنوان " نزهة المقلتين في أخبار النولتين ". وعلى الرغم من أهميته الكبيرة، فلا يوجد كاتب لاحق يذكر الكتاب قبل نهاية القرن الثامن الهجري/ الرابع عشر الميلادي، عندما يبدو من الرجع أن ابن خلدون وجد فيه فائدة على الرغم من أنه لم يشر إلى ذلك صراحة. ويدين ابن الفرات، الذي كان مدى اختياره لمصادره واسعا إلى درجة كبيرة، بالكثير لهذا الكتاب الذي أخذ عنه الملامح الرئيسية لمعلوماته عن القرن الثاني من الحكم الفاطمي؛ كما . أن المقريزي وابن تغرى بردى قد فعلوا مثل ذلك. ثم مع تدهور التدوين التاريخي المصرى، خيم الصمت على كتاب ابن الطوير، لدرجة أنه لم يكن معروفا حتى العصور الحديثة العصر الذي عاش فيه مؤلفه.

ويفسر ازدياد سلطة الوزراء على حساب الخلفاء في مصر سبب ازدهار الرسائل التاريخية ذات الموضوع الواحد التي كتبت عن الأفضل، والمأمون البطائحي، وطلائع بن رزيق، والتي ارتبطت بشكل أو بآخر بالمنافسات السياسية ولكنها غنية بالمعلومات عن الحياة الإدارية. وكانت هذه الرسائل ما زالت متاحة في زمن المقريزي، ولكن لا يبدو أن أيا منها قد حفظت في شكلها الأصلي حتى يومنا هذا، وإلى جانب هذه الرسائل يجدر بنا ذكر كتاب أكثر تلخيصا وعمومية في طبيعته وعنوانه " الإشارة إلى من نال الوزارة" الذي صنفه على بن الصيرفي (ت ٤٤٥هـ/١٤٤٧م)، الذي كان موظفا كبيرا بالديوان عند بداية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي.

واستمرت كتابة التاريخ باللغة العربية في مصر مع " كتاب السير" لساويرس بن المقفع وكتاب خاص ينسب إلى المهاجر الأرمني - هو كتاب أبي صالح الأرمني عن كنائس مصر.

وكان العصر الفاطمى موازيا للدولة الصليحية فى اليمن، والتى كانت إلى حد ما تابعة للفاطميين، بيد أن هذا لم يستبعد الوجود المستمر للخلايا الزيدية والجماعة الشافعية. وكل من هذه المجموعات كانت لها أدبياتها: وهنا يكفى أن نذكر مؤرخة مسلم اللحجي التى لا تحدد محتواها بشكل واضع "" والعمل ذا الطابع الأدبى الأوضح للشاعر عمارة بن أبى الحسن الحكمى.

وقد أدت شهرة صلاح الدين الأيوبي وحقيقة أنه، في وسط الأمراء الأتراك، كان من أبناء الثقافة العربية، إلى تجمع دائرة من الكتاب حوله. وقد ذكرنا بالفعل عماد الدين الأصفهاني فيما يتعلق بتاريخ السلاجقة، والذي كتبه، في الحقيقة ببلاد الشام عندما دخل في خدمة صلاح الدين. وفيما عدا ذلك كان الهدف من وراء عمله كله أن يؤلف تاريخا عن ذلك السلطان. وكان أهم جزء منه كتاب " البرق الشامي"، وهو رواية عن تاريخ بطله استمرت حتى نهاية عهده، متضمنة وصف استرداد بيت المقدس، واستعادة بلاد الشام وفلسطين من الفرنج ومقاومة الحملة الصليبية الثالثة. وقد كتب بأسلوب جدير بالسلطان الشهير، ولكنه كان في الحقيقة قد اتخذه في كتابه عن السلاجقة، حسبما لاحظنا بالفعل. وعلى أية حال ليس هناك سبب يجعلنا نعتقد أن السجع وزخرفة الأسلوب كان يقصد دقة العمل الذي لا نزاع حوله. بالإضافة إلى ذلك، فإن المؤلف، الذي كان عمله الرئيسي مسئولية مراسلات سيده، يضطر كثيرا إلى تقديم العديد من الأمثلة منها، كان عمله الرئيسي مسئولية مراسلات سيده، يضطر كثيرا إلى تقديم العديد من الأمثلة منها، وهو ما يشكل بالنسبة لنا القيمة التي تتوفر في وثائق الديوان. وقد اعتبرت الأجيال التالية

<sup>(1)</sup> Madelung . "The identity of two Yemenite MSS" ,179.

كتاب " البرق الشامى" المصدر الأساسي لتاريخ صلاح الدين، لدرجة أن الكتاب اللاحقين قد اتبعود بحيث كادوا يستبعدون الآخرين جميعا، وكانت لعماد الدين الأصفهاني سمعة معتبرة بأسلوبه المتمايز؛ ومع هذا فلابد أنه كان يرهق النساخين؛ لأنه لم يصلنا سوى ثلاث شذرات من عمله الأصلي ومختصر لكتابه قام به البنداري نفسه الذي يبدو أنه كان يشغل نفسه بالفعل في التاريخ السلجوقي. وحتى من النسخة المختصرة لم يبق سوى فقرات قليلة - وحدث هذا في وقت قريب قاما، وأحسن تنقيح معروف هو ذلك الذي قام به أبو شامة في القرن التالي".

ومن هذا الكتاب الأساسي أخرج عماد الدين الأصفهاني جزءا خاصا مكرسا لتحرير بيت المقدس، وقد حفظ بشكل أفضل بسبب حجمه المتواضع وأهمية موضوعه. وإذ عاش بعد سيده بتسع سنوات، أنتج أيضا، في مجلدين متوالين، تكملة لكتاب " البرق الشامي" الذي كان أبو شامة قد حفظها. بالإضافة إلى أنه صنف مجموعة من الأشعار في زمنه، على غرار " يتبمة الدهر" للثعالبي، مع تراجم ملحقة عن الشعراء "".

ويجب أن نذكر مع عماد الدين الأصفهانى زميله وصديقه عبد الرحمن بن على المعروف باسم القاضى الفاضل ( ت٥٩٦ هـ / ١٢٠٠ م ) الذى كان، على الرغم من أنه كان مصري المولد، مغرما بألاعيب الأسلوب التى كانت قد أسهمت بالضرورة فى شهرة سيدهم. وفى " البرق الشامى" يمكن أن نجد كثيرا من الاقتباسات من المراسلات الرسمية للقاضى الفاضل، الذى كان أكثر انغماسا بصفة خاصة فى الإدارة الداخلية، كما أنه حافظ، حسبما كانت الممارسات فى معظم الدواوين، على يوميات الأحداث التى قرر فيما بعد أن يحررها من أجل النشر. وفى هذا العمل كان يساعده أبو غالب الشيباني، المعروف بسبب مختصره واستكماله لتاريخ الطبرى. وكانت يوميات الدبوان للقاضى الفاضل، ما زالت متاحة فى زمن المقريزى (٣٠، كما أن بعض المخطوطات ذات المحتوى المتنوع من مراسلاته باقية إلى اليوم.

والسنوات محل الدراسة تتوازى بشكل فضفاض مع فترة الذروة بالنسبة لطائفة الحشاشين في بلاد الشام، ولم يبق لنا أي كتاب تاريخ خرج منهم، ولكن لدينا على الأقل سيرة - متأخرة حقا وشبه أسطورية - عن راشد الدين سنان، زعيم الحشاشين الذي كان معاصرا لصلاح الدين ""

<sup>(</sup>۱) انظرما یلی.

<sup>(2)</sup> El<sup>2</sup>," Emad ai-Din ".

<sup>(3)</sup> Cahen, La Syrie du Nord, 52.

<sup>(4)</sup> See S. Guyard, "Un grand maître des assassins au temps de Saladin", Journal Asiatique, April - May - June 1877, 324-489.

وكما كانت الانقسامات السياسية تشجع التواريخ المحلية، كذلك فإن تتابع الأسر الحاكمة أو متابعة الاهتمام بالأمة الإسلامية ككل، بالنسبة لأقراد بعينهم، قد شجع شكلا جديدا من التأليف. والحقيقة أنها كانت محاولة لمزج العرض التاريخي التتابعي برواية الأحداث التي جرت في جميع أنحاء العالم الإسلامي - وهي مهمة يصعب إنجازها بنجاح في كتاب واحد فقط. ويقدر ما كان يمكن الإشارة إلى التواريخ المحددة للأمراء أو الأسر الحاكمة أو حتى المدن، كان أكثرمنهج مناسب للكتابة ببساطة يتمثل في جمع التواريخ الفردية في تصنيف عام. وقد فعل هذه بدرجة ما ابن بابا القاشي حوالي سنة ٥٠٠ هـ/ ١١٥٠ م، ويصورة أوضع، المؤلف الفارسي صاحب كتاب " مجمل التواريخ" بعد ذلك بقلبل. وفي الأراضي العربية قدم ابن ظافر الأزدى مثالا محتازا عند نهاية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي هو كتاب " أخبار الدول المنقطعة". وأكثر من ذلك في هذا المجال طبقت هذه المعادلة فيما بعد على أيدي كتاب متفتحي العقل من أمثال النويري ورشيد الدين طبيب ( باللغة الفارسية ) بل وابن خلدون.

وعند هذه النقطة يبدو من المناسب أن نلفت الانتباه إلى غط من المؤرخات، يتشابه مع نظيرتها فى بيزنطة وغيرها من آداب الشرق والغرب، سوف نسميه "المؤرخة المختصرة". وغني عن القول، إنه فيما بين العامة والمتخصصين، كان هناك أناس مهتمون بقراءة الروايات التاريخية القصيرة وياحثون راغبون فى الرجوع بسرعة إلى الكتب ذات المرجعية الجاهزة. وكان ضروريا لهذه الفئة من المستخدمين، جمع المعلومات من المستخرجات أو المختصرات؛ وكان من الصعب أن تعتبر هذه كتبا فى الأدب ولكنها كانت تخدم فى نشر الثقافة التاريخية. فهى توضع لنا على الأقل ما كان المؤلفون يرونه أكثر فائدة فى لفت انتباه معاصريهم. ومن الواضع أيضا أنه بالنسبة للمؤرخين المحدثين نادرا ما توفرت المعلومات التى لم تكن متاحة بالفعل فى مكان آخر. وعلى أية حال، فإنه يجب عدم التغاضى عن الحالات التى ربحا تكون قد حفظت قصاصات من المصادر التى فقدت فيما بعد. هذه المؤرخات القصيرة ليست كلها متشابهة؛ فبعضها له مظهر الملاحظات الأولية ويكن فهمها على الوجه الصحيح فى ضوء معلومات أخرى أكثر وضوحا. وغيرها تنتقى، ولكنها تحافظ فيما اختارته على شكل السرد المستمر القابل للقراءة. وكثيرا ما يكون مؤلفو هذه المؤرخات المؤلفات الأكثر امتدادا، وفى بعض الحالات تجى، بعد كتاب أطول المؤلف نفسه، فإنه قد يمد نطاق الرواية فى السنين الأقرب إلى عصره. ولا يكن القول إن الأعمال للمؤلف نفسه، فإنه قد يمد نطاق الرواية فى السنين الأقرب إلى عصره. ولا يكن القول إن الأعمال للمؤلف نفسه، فإنه قد يمد نطاق الرواية فى السنين الأقرب إلى عصره. ولا يكن القول إن الأعمال

المختصرة تكون دائما اختصارا لمؤرخة أطول؛ فهناك، إلى حد ما، خطان مستقلان من العمل. وربا تتبع المؤرخة مؤرخة أخرى أسبق زمنيا بدون الإشارة إلى كتب أكثر تفصيلا للمؤلف نفسه. وربا تكون المؤرخة في بعض الأحيان أسبق زمنيا، وفي بعض الأحيان تكون لاحقة على الكتاب الأطول. فابن واصل، على سبيل المثال، ألف " التاريخ الصلاحي" قبل كتابه الكبير " مفرج الكروب في أخبار بني أيوب"، وابن أبي الدم كتب مؤرخته المختصرة بعد مدونته المطولة. وقد نسخ ابن النظيف الجزء الأول كله من مؤرخته من البستان، كما نسخ المكين بن الأمين مؤرخته، حتى وفاة صلاح الدين، من التاريخ الصلاحي لابن واصل. والكثرة الظاهرة للمؤرخات المختصرة فيما بعد الفترة القديمة ربا تشير إلى عملية نشر هذا الشكل من الثقافة على نحو ديموقراطي معين.

كانت الحقبة الأيوبية بالنسبة للتدوين التاريخي في بلاد الشام والجزيرة قرنا من المجد، قيّض له أن يستمر تحت حكم سلاطين المماليك الأوائل، ولكنه في ذلك الحين كان موازيا للتدوين التاريخي المصري، الذي كان له أن يحتل المركز الأول في نهاية الأمر. وكانت الحقيقة أن وضع بلاد الشام في التاريخ العام للشرق الأدنى قد حاز أهمية عالمية. وكانت بلاد الشام هي التي تحول إليها آخر الإيرانيين الناطقين بالعربية عندما لم تعد بغداد مركزهم الرئيسي، والشيء نفسه يصدق على أولئك الذبن في الغرب، خاصة في الأندلس، بعد نكسة حركة الاسترداد المسيحية. وكانت هناك، بطبيعة الحال، مصر، ولكن بغض النظر عن الحقيقة القائلة بأن الحكام الذين حكموها مع بلاد الشام كانوا نشطين بشكل خاص في مصر، حيث أدى سقوط الحكم الفاطمي وشغل كل المناصب العليا بالقادمين الجدد من آسيا القريبة، عن جلبوا معهم موروثات مختلفة، إلى كبح تطور ثقافة مصرية عامة، لم تتحقق سوى مع قدوم الماليك.

وأول مؤلف كبير كان بمعنى من المعانى من الباقين من القرن السابق. فقد كان أبن أبى طى م ممثل عائلة شيعية كبيرة فى حلب، وعلى أية حال، رأى العديد من رفاقه فى المذهب يتحولون إلى المذهب السني الرسمي. وكان يدين لوالده بوفرة الكتابات التى أمده بها، سواء كانت أصلية أو مأخوذة من التواريخ المحلية الصغيرة التى ذكرناها بالفعل. وقد شكل كتابه "معادن الذهب" تاريخا عاما للعالم المسلم، ولكن بعيدا عن بعض المستخرجات فى كتاب عز الدين بن شداد، فليس معروفا لنا سوى ما يتعلق بالجزء الذى يتناول القرن السادس الهجرى / الثانى عشر

الميلادي. ولا تزيد ملاحظاته على الأقاليم خارج بلاد الشام، وبعضها خارج مصر، على كونها مؤشراً على المصادر المعروفة المعتادة، مثلا، (كتاب عماد الدين الأصفهاني عن السلاجقة، وعلى نطاق أوسع، مصادر عهد صلاح الدين الأيوبي). ومن ناحية أخرى، هناك اهتمام كبير بما يخبرنا به عن تاريخ شمال بلاد الشام ( وفيما يخص دمشق يستلهم ابن القلاتسي)، وعن فترات معينة في التاريخ المصري، وهناك الكثير جدا على هذا النحو لدرجة أن مؤرخا مثل المؤرخ السني شهاب الدين أبو شامة، بينما حذف اسم ابن أبي طيء من قائمته الافتتاحية، لا يستطيع أن يقاوم إغراء الاقتباس منه باستمرار في الفقرات المخصصة لعهود نور الدين محمود بن زنكي والسنوات الباكرة من عهد صلاح الدين الأيوبي، ولا تزال روايته عن تاريخ النصف الأول من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي الأكثر أهمية بالنسبة لنا، على الرغم من أنه وصلنا عن طريق مؤرخة ابن ألفرات اللاحقة زمنيا، والتي لقيت التجاهل زمنا طويلا، ولم تظهر لها الترجمة ولا النشر اللذان طال انتظارهما. وقد اتبع ابن أبي طيء كتابه الكبير بسبرة لابن صلاح الدين وخليفته في حكم حلب، الملك الظاهر، الذي يبدو أنه كان على علاقة طبية به. وكان قد البرياتوت الذي خصص له ترجمة حفظها الصفدي ولكنها مفقودة من مخطوطات كتابه «إرشاد قابل ياقوت الذي خصص له ترجمة حفظها الصفدي ولكنها مفقودة من مخطوطات كتابه «إرشاد الأريب»، وليست بمصادفة بالتأكيد "".

ولا بد أن مدينة حماة الصغيرة، كانت حتى بداية القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي، مركزا مهما للمؤرخين، بلغ أوجه في الأمير أبي الفداء. وعلاوة على ذلك فإن أول ممثل لهذا الخط، كان أميرا بالفعل، هو محمد بن عمر بن شاهنشاه بن عمار بن أخى صلاح الدين وحاكم المدينة، وكتابه "مضمار الحقائق" في أساسه ملخص لكتاب عماد الدين، فيما يتعلق بالجزء الذي تم اكتشافه حديثا، وقد زاده بتراث عائلي معين وملحق بغدادي مكتوب غير مؤكد القيمة.

كذلك فإن القاضى بن أبى الدم،الذى كتب مقالة عن منصب القاضى، صنف تاريخا عاما هائلا لا غلك منه للأسف سوى مستخرجات متفرقة، على الرغم من أنه يبدو أنه كانت هناك نسخة كاملة منه موجودة فى مكتبة الإسكوريال حتى الحريق الذى وقع فى القرن الحادى عشر الهجري / السابع عشر الميلادى. وقد كتب هو أيضا عن بغداد ومن الواضع أنه كان يهتم بشكل متقطع بصقلية. ومؤرخته المختصرة التى تحمل عنوان " التاريخ المظفرى"، كرسه للمظفر حاكم حماة، وقد حفظه لنا الزمن، ولكنه ذو قيمة وثانقية بالنسبة لنا فقط فى السنوات الأخيرة. وكان

<sup>(1)</sup> See El2, "Ibn abi Tayyi".

يرجع إلى تاريخ لاحق على التاريخ الكبير، ولكنه لم يكن مستلهما منه بالضرورة.

ويتبقى مؤلفون آخرون من أهل حماة مثل ابن النظيف وابن واصل، الذى سوف نذكره فيما بعد. وابن النظيف الذى أمضى حياته العملية بصفة رئيسية فى خدمة سيد قلعة جعبر، أنتج أيضا تاريخا كبيرا وتاريخا صغيرا، على الرغم من أن أساس كتابته غير معروف وتاريخه الكبير مفقود بل إنه من المؤكد أنه لم ينتشر قط. والكتاب الثانى، الذى تم اكتشاف مخطوطه حديثا ونشره، موجز للغاية حتى القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادي، وعندها يعتمد على البستان "، ولكن التكملة تحوى معلومات أصلية، عن صقلية وآسيا الصغرى التركية مثلا.

وأهم كاتب في تلك الفترة، على أية حال، كان بلا شك هو عز الدين بن الأثير، ومن المزكد أنه واحد من أكبر المؤرخين العرب المسلمين. وقد جاء من عائلة مشهورة في الجزيرة (أعالى العراق) ابن عمر، أنجبت في الرقت نفسه أخوين، أحدهما كان وزيرا للأمير الأيوبي (مجد الدين)، والآخر هو الأديب المشهور (ضياء الدين)؛ ويبدو أنه لم يكن يشغل نفسه بكسب العيش، بغض النظر عن المكاسب التي قد يغدقها عليه الزنكيون في الموصل، والذين كان خادما مخلصا لهم. ويبدو أن شاغله الرئيسي كان توفير كتاب إرشادي لرفاقه في الدين عدهم بالمعلومات الجوهرية التي قد يحتاجون إليها. ومن المؤكد أن هذا الشاغل اختلط بشواغل أخرى عن تاريخ أتابكة الموصل، كان بهدف إلى تحقيق تقدير حقيقي لنور الدين محمود في العلاقة مم صلاح الدين، ولكن هذه كانت نقطة البداية الحقيقية لكتابه " الكامل في التاريخ" الذي أكمله تحت حماية بدر الدين لؤلؤ، وريث الزنكيين. وإحدى الخصال المهمة في ابن الأثير تتمثل في وضوح أسلوبه والعناية بالشرح، عا كان يقوده إذا ما دعت الحاجة إلى أن يمد أو يتخطى الإطار الحولى الصارم في عرضه. وما يستلفت النظر بصفة خاصة هو مدى كتابته. وبالنسبة للفترات القربية من عصره، من الواضع أنه استفاد من السجلات المحفوظة في بغداد، والموصل ورعا دمشق وغيرها. ومن ناحية أخرى، خاصة في تناول تاريخ إيران، كان يسأل بشكل مباشر التجار والسفرا، وأمثالهم، على الرغم من أنه لم يكن يعرف اللغة الفارسية (٢) وفيما يتعلق بالقرون الأسبق زمنيا، فإنه بطبيعة الحال اتخذ الطبري قاعدة له، على حين أنه في الوقت نفسه كان يلحق موجزا مفصلا إذا دعت المناسبة بمساعدة أو

<sup>11)</sup> انظر ما سبق.

<sup>(2)</sup> D.S. Richards, "Ibn al-Athir and the later parts of the Kamel", in D. O. Morgan (ed.), Medieval Historical Writing in the Christian and Islamic Worlds, London, 1982.

بدونها الملخصات السابقة التي لا نعرفها. وعن فترة القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادي إلى السادس الهجري / الثانى عشر المبلادي، كان على ألفة مع سلسلة من المؤلفين العراقيين الذين سبق ذكرهم، حتى كتاب " المنتظم "، وأضاف بنفسه ابن القلاتسي من الشوام. وكان متمايزا أيضا بأنه أول كاتب في الشرق يفيد من المصادر الإسلامية في الغرب الإسلامي، ليس فقط من عبد العزيز بن شداد ، الذي هاجر إلى دمشق، ولكن أيضا من الأندلسي أبى بكر أحمد بن محمد الرازى. وقد عرف كيف يستخرج منهم جميعا ما هو جوهري بشكل موجز وعندما تكون هناك مناسبة لعقد المقارنات الضرورية.

وفي السنوات التي تزيد على الثلاثين بعد زمن ابن الأثير، يجب ملاحظة ثلاثة كتاب كبار. سبط بن الجوزي، وهو حفيد للجوزي الذي كان جده لأمه، وكان مثله خطيبا يكنه أن يخاطب الجماهير , وكان قد استقر في بلاد الشام في خدمة الأيوبيين بدمشق؛ ومن أتباع المذهب الشافعي، وليس هناك دليل في كتابه " مرآة الزمان" على أنه اعتمد على معلومات تساوى تلك الموجودة في كتاب "الكامل"؛ وفي بعض الأحيان بالفعل لتجنب استخدام الأدلة المدانة من سابقيه. وكان ينسخ من مصادره حرفيا - عا في ذلك كتاب " المنتظم" لجده - ويحمل كتابه قيمة خاصة في الفترة من ٤٤٨- ٤٧٩ هـ / ١٠٥٦- ١٠٨٧ م، لأنه نسخة طبق الأصل من الكتاب المهم لهلال الصابئ "". ومن ناحية أخرى، فيما يتعلق بحياته، يقدم معلومات أصلية مفصلة، وكذلك استعارات من مذكرات صديقه سعد الدين. والجزء الأكبر من كتابه يركز على العراق، حيث عمل أهم المؤرخين، ولكنه في اهتمامه بالمسار العام للتطور صار بدرجة متزايدة تاريخا لبلاد الشام، استمر حتى سنة ٦٥٣ هـ / ١٢٥٦ م، أي قبل وفاته بوقت قصير.. وكان هو الذي قدم في بلاد الشام ممارسة جده الذي بدأ يلحق تراجم السنة بسجل الأحداث، ليقحم بشكل مربك إلى حد ما سرد الأحداث المرتبطة بوفيات الزعماء، عما كان يؤدي إلى مقاطعة السرد. وكان لهذه المارسة أن تنتشر منذ ذلك الحين إلى دمشق أولا، ثم في جميع أنحاء دولة سلاطين المماليك. وقد جعل الترتيب الآلي للمعلومات في شكل الحوليات كتاب " مرآة الزمان "، المصدر المفضل لدي كثير من المؤرخين اللاحقين، بل بدرجة أكبر من كتاب "الكامل في التاريخ".

<sup>(</sup>۱) انظر ما سبق.

وشهاب الدين أبر شامة، وهو من دمشق أيضا، معروف لنا بسبب كتابه " كتاب الروضتين" بصفة أساسية، والذي ينطلق فيه من تاريخ حكم نور الدين محمود وحكم صلاح الدين الأبوبي، وكان نجاحه راجعا إلى حقيقة أنه جمع بين روايات عماد الدين الأصفهاني، وعز الدين بن شداد، وأحيانا ابن أبي طيء وابن الأثير، ناهيك عن المستخرجات الكثيرة من مراسلات عماد الدين الأصفهاني وصديقه القاضى الفاضل، وفيما بعد كتب " ذيل" (ملحق)، بدأ باستلهام سبط ابن الجوزي والاعتماد عليه كثيرا، ولكنه بعد ذلك صار شخصيا بصورة أكبر،

ولقى ابن واصل التجاهل نسبيا وظلما حتى وقت قريب، على الرغم من وجود عدد جيد من المخطوطات التى يسهل الوصول إليها. وكان من أهالى حماة، واستقر فى مصر فى أثناء عهد الصالح أيوب آخر الأيوبيين، وفى البداية صنف لأميره تاريخا عاما حتى السنة التى تولى فيها العرش ٦٣٥ هـ / ١٢٣٧ م. وكان مختصرا وتكملة لتاريخ الطبرى، ربما من خلال مصدر وسيط. ولم تكن لديه معرقة بكتاب الكامل لابن الأثير، وكان النجاح المتزايد لهذا الكتاب، وكتاب مرآة الزمان، هو الذى تسبب فيما بعد فى سقوط كتاب ابن واصل فى طي النسبان. وبعدها انطلق ابن واصل للعمل بعد سقوط الأيوبيين بقليل، لكي يصنف تاريخا عاما مفصلا للأسرة الأيوبية، ابن واصل للعمل بعد سقوط الأيوبيين بقليل، لكي يصنف تاريخا عاما مفصلا للأسرة الأيوبية، موضوعات بعقل متفتح ولا يتردد فى أن ير إلى ما وراء الأقق السياسي للأسرة.وأسلويه واضح ويسيط ومن الصعب فهم لماذا كان لا بد أن ينتظر حتى منتصف القرن الحالى لكي يتم نشره، الذى لم يكتمل بعد، ولماذا لم تتم ترجمة سوى مستخرجات منه فى لغة غربية. وفى وقت هذا الكتاب، كان ابن واصل قد عرف كتاب الكامل فى التاريخ وكتاب الزيدة، ولكن من الواضح أنه يدين بالجزء الرئيسي من كتابه لعلاقاته المتعددة.

ومن المهم أن نأخذ في اعتبارنا التأخير الذي كان بالضرورة ملازما لتوزيع كتاب تاريخي على مسافة من المكان الذي كتب فيه. فلم تظهر تكملة تاريخ الطبرى التي كتبها أبو محمد عبد الله بن أحمد الفرغاني، وهوكتاب مفقود الآن، وكان في زمانه معروفا في كل من مصر وفي بلاد الشام، على ما يبدو أنه لم بعرف قط في المغرب أو العراق. وعندما انتهى ابن واصل من تاريخه "التاريخ الصلاحي" في سنة ٦٤٥ هـ / ١٢٤٧م، بمصر، لم يكن قد عرف بعد بوجود كتاب الكامل لابن الأثير الذي صنفه سنة ٦٢٦هـ / ١٢٢٨ م، على الرغم من أنه صار على معرفة به بعد خمسة عشر عاما، في وقت أتاح له أن يستخدمه في كتابه " مفرج الكروب" وعلى أية حال، ففي الوقت نفسه ببدو أنه كان يجهل قاما وجود كتاب " مرآة الزمان" لسبط بن الجوزي،

الذى اكتمل فى سنة ٦٥٣ هـ / ١٢٥٦ م، على حين أن سبط بن الجوزى بدوره كان يعرف تاريخ أتابكة الموصل لابن الأثير لكنه لم يكن يعرف بوجود " الكامل". وعلى مدى أجيال، كما لاحظنا بالفعل، استمر وجود خطين منفصلين من المؤرخين فى مدينتين قريبتين من بعضهما نسبيا مثل القاهرة ودمشق.

وفي أثناء هذه الفترة تم إنتاج كتابين لهما أهمية متساوية في حلب، على يدى كمال الدين بن العديم وعز الدين بن شداد على التوالي. والأول ينتمي لعائلة مهمة كانت شيعية من قبل ولكنهم تحولوا إلى المذهب السنى في القرن السابق، وكان مؤلف كتابين - هما الزيدة ( زيدة الطلب من تاريخ حلب ) والبغية ( بغية الطلب ) والزيدة تاريخ حوادث عن حلب ومحيطها، وقد تطور بتفصيل مطرد كلما اقترب من عصر المؤلف. وبالنسبة للقرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي تكاد المصادر أن تكون هي نفسها مصادر ابن أبي طيء، ولكنها مستخدمة على نحو مختلف؛ ويبدو أن المؤلف غير عارف بأسلافه الشبعة. والأسلوب مقيد ونادرا ما يذكر المصادر. وكتاب بغية الطلب أكبر حجما وليس هناك ما يؤكد أنه قد اكتمل على الإطلاق؛ وعلى أية حال، فإنه مع نهاية العصور الوسطى لم يثبق منه أكثر من عشرة مجلدات في أماكن مختلفة. ولدينا منهم تسعة، ومن بينها واحد في نسختين، ولم تنشر عاما حتى الأن. ويشبه كتاب "بغية الطلب" من حيث المظهر الكتب الكبيرة الأخرى عن المدن، وفيما يتعلق بحلب، فإنه كتاب تراجم جزئيا على الرغم من اختلافه تماما من حبث المقاربة والمنهج. ويخصص الكاتب مكانا مهما للأمراء ومشاهير السياسيين، ويجمع في كتابه، مع تسمية مصادره، كل المادة التي ينسجها معًا في الزبدة. ويتناول المجلد الأول الجغرافيا والفضائل، وكان كتاب الزبدة معروفا لفترة طويلة من الزمن على الرغم من أنه نشر كاملا في وقت قريب، وقد ترجم إلى الفرنسية في أسلوب غير متوازن إلى حد ما ١١١.

كان عز الدين بن شداد، الذى هرب إلى مصر بعد الغزو المغولي، قد جمع بالفعل العناصر الأساسية لكتابه " الأعلاق الحظيرة " قبل فراره إلى حلب، هذا الكتاب الذى لا بد أن يكون آخرون قد استكملوه ولكنه لم يكن له سابقة ، ينطلق لكي يقدم فى أجزا ، ثلاثة جغرافيا تاريخية وإدارية لأعالى العراق حيث كان المؤلف قد تولى منصبا عاليا ، وعن شمال بلاد الشام بما فى ذلك حلب التى يصف كل معالمها ، وأخيرا بقدر أقل من التفصيل عن جنوب الشام التى لم تكن قد

<sup>(1)</sup> Recueil des historiens des Croisades: historeins orientaux III, Paris, 1884, 571 - 732.

توحدت سياسيا في تلك الآونة مع حلب. وقد عول على ابن الأثير كثيرا في المعلومات التاريخية العامة ويستمر حتى زمنه؛ وهو أيضا يبدى بعض المعرفة بابن أبي طيء.

وليس هناك نقص فى التعليقات لتوضيح تفوق بلاد الشام آنذاك فى مجال التدوين التاريخي. ويجب أن نضيف أن بلاد الشام شهدت قدوم نوع جديد من كتب التراجم غمل فى مؤلفات ياقوت الحموي، والقفطى ( وهو مصري كان مقيما فى حلب ) وابن أبى أصيبعة وابن خلكان "'.

ولم تظهر مصر سوى القليل فى هذه الفترة. ويبدو من المناسب مع هذا أن نذكر كاتبا واحدا كان نشيطا فى ظل حكم أواخر الأبوبيين والبداية الأولى لعصر سلاطين المماليك، الذى لا يشير إليه البتة فى كتاباته. ذلكم هو ابن ميسر، الذى لا غتلك حولياته عن مصر بشكل كامل كما نسختها يد المقريزي، وتتمثل قيمته فى أنه المصدر الوحيد الأصلي لتاريخ الفاطميين الأواخر"، وقد استمر تاريخه ليشمل الأبوبيين، بيد أن وجود مصادر أفضل عن الفترة نفسها، وربما استخدمها ابن ميسر نفسه، يفسر لنا السبب فى أننا غلك هنا القليل جدا من الاقتباسات الصريحة.

كان المسلمون والمسيحيون سواء من حيث اهتمامهم بماضى مصر زمن الفراعنة، الذي كان قد اكتسى مسحة أسطورية. وهنا سوف نكتفى بذكر الكتاب الذي الذي نشر وترجم في القرن الحادي عشر الهجري / السابع عشر الميلادي على يدى P. Vattier تحت عنوان:

L'Egypte du Murtada , fils du Gaphiphe. الذي يدين بشهرته الحالية لحقيقة أن المخطوط الأصلى كان مفقودا ولم يتم التعرف على المؤلف حتى وقت قريب تماما (") .

وعلى الرغم من أن مذكرات أسامة بن منقذ لا تزال فريدة فى إطار الأدب التاريخي العربي، فإن الفترة الأيوبية خلفت لنا ثلاثة كتب مذكرات أخرى تتراوح من حيث اكتمالها أو عدم اكتمالها تستحق الاهتمام. فقد صنّف الطبيب عبد اللطيف البغدادي، الذي كتب قليلا عن كل شيء، مذكرات من النوع الذي يتعلق بتاريخ زمانه؛ وقد وصلتنا في شذرات من خلال اثنين من المؤرخين الدمشقيين، ابن أبي أصيبعة، والذهبي، ولم يدع عبد اللطيف البغدادي أنه مؤرخ، ولكنه مزج

<sup>(1)</sup> انظر ما سبق، الفصل الحادي عشر،

<sup>(2)</sup> H. Massé, Annales d'Egypte, Cairo, 1921.

حيث تم التعريف بالمؤلف على بد يوسف رجب 1973 , Arabica , XXI , 1973

فى مذكراته بين المعلومات الشخصية تماما وفقرات من التاريخ العام، وقد ترك الملك الناصر داود مراسلة مع ابنه وضعت مع نوع من المذكرات الصغيرة بعد وفاته. كما ترك سعد الدين الجويني من العائلة الشهيرة لأربعة " أبناء الشيخ" " (واية عن تجربته تحت حكم الأيوبيين وعددا معينا من المستخرجات منها أعمال سبط بن الجوزي والذهبي.

أما التدوين التاريخي فى اليمن، والذى كان له أن يتطور بدرجة كبيرة للغاية فى القرون التالية، فكان ملخصا بالنسبة للفترة الأيوبية فى كتاب أبى محمد يوسف الحجورى ( القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادي ).

وقد تسبب الغزو المغولى وسقوط الخلافة فى بغداد فى اختفاء مثل هذه المؤلفات التاريخية المتى كانت موجودة فى بغداد قبل سنة ٦٥٦ هـ م ١٢٥٨ م. وكان الكاتب الرئبسي هنا هو تاج الدين علي بن أنجب بن الساعى ( ٣٦٤ هـ / ١٢٧٥ م )، ومنه وصلتنا قطعة تتناول السنوات الباكرة فى القرن وهى كل ما تم اكتشافه ونشره حتى الآن (٢٠). ويبدو أن الكاتب قد جمع معًا الروايات التاريخية التى استعارها أساسا من كتاب الكامل ومؤرخة تفصيلية تتناول بشكل خاص الشئون المحلية فى بغداد. ولا يبدو أنه كان قد عاد القهقرى أبعد من خلافة الناصر (حكم فيما بين ٥٧٥-٣٢٢ هـ / ١١٨٠ م ).

وربما كان تأسيس دولتي المرابطين والموحدين، بما وفره من توحيد للعالم الإسلامي الغربي، أي المغرب والأندلس، قد خلق الظروف المناسبة لمد أفق كتابة التاريخ، على الرغم من أنه حقا أن الكتب التي أنتجت في الغرب أوضحت، بشكل عام، الكثير من الجهل بشئون الشرق الإسلامي الذي يفوق ما أبداه المشرق من جهل بشئون المغرب. وعندما تقلصت منطقة السيادة الإسلامية في إسبانيا، هاجر عدد كبير من أبناء الصفوة المتعلمة إلى الشرق. وكان على ابن خلدون أن يفعل ذلك أيضا في وقت متأخر للغاية، وكذلك أبو الحسن على بن موسى بن سعيد المغربي، يفعل ذلك أيضا في حلى المغرب ألمني، الذي المغرافي والمؤرخ والأديب، في زمن الأيوبيين. ويعد كتابه "كتاب المغرب في حلى المغرب"، الذي تم اكتشافه ونشره في أجزاء متفرقة، واحدا من أكثر كتب التاريخ أصالة وانفتاحا عقليا في تلك الفترة (").

<sup>.</sup> 

<sup>(1)</sup> El<sup>2</sup>," Awlad al-Shaykh ".

<sup>(</sup>۶) نشره مصطفی جواد، یغداد، ۱۳۵۳ شـ / ۱۹۳۴ م.

<sup>(3)</sup> El<sup>2</sup>; Ibn Said al - Maghribi :.

وفى الغرب تم اكتشاف تاريخ مختصر فى هذا القرن لأيام الموحدين الباكرة وضعه بيدق "ا وعلى أية حال، فإن الكتاب الذى نعتمد عليه فى الجزء الأكبر من معلوماتنا عن القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى والقرن السابع / الثالث عشر، يبقى بالنسبة للمغرب والأندلس، "البيان المغرب" لابن عذارى المراكشى ( أواخر القرن السابع الهجرى / القرن الثالث عشر الميلادي) والذى يرجع تاريخه إلى فترة متأخرة قليلا عن الفترة التى نهتم بها هنا، وعموما، فإن ما كتب فى المنطقة الوسيطة بين فئة كتب التراجم والسير، مثل كتاب الملكي، فى الأندلس على أيدى ابن الفرضى ( ت ٣٠١ هـ / ١٩٨٧م ) وخليفته ابن بشكوال (ت ٧٨ هـ / ١٩٨٧م)" الم يلبث أن صار معروفا فى الشرق أيضا. وكثير من المعلومات التاريخية موجودة فى كتاب الذخيرة" لابن بسام ( ت ٥٤٢ هـ / ١٩٤٧م)".

ومن الفترة نفسها ترك لنا الأباضية تاريخا عن ماضيهم كتبه أبو زكريا يحيى بن أبى بكر الورجلائى . "نعلى حين أن أبا العباس أحمد بن سعيد الدرجيني كتب كتابا فى تراجم الأباضية بعنوان " كتاب طبقات المشايخ ".

#### خاتمة

هنا وهناك نقاط من المقارنة تم اقتراحها، في خطوطها العريضة، بين مختلف فروع التدوين التاريخي في الشرق الأدنى. وقد يكون من المفيد أيضا أن غضى قدما بالمقارنة بين التدوين التاريخي العربي والفارسي، والذي تم إحياؤه في وقت لاحق في أثناء آخر الفترات التي ناقشناها هنا، ربما بعد إعادة اكتشاف عدة موروثات تنتمي إلى فترة أسبق من فترة التعريب. وربما كان يمكن بقدر أكبر من النجاح فيما يتعلق بالفترات اللاحقة – عندما تحقق تطوره الكامل. ومن نواح عديدة تم استيعاب التدوين التاريخي باللغة العربية، حتى في مجال كتب التراجم، تماما مثلما أخذ التدوين التاريخي العربي كثيرا من الاستعارات من إيران. ومن ناحية أخرى، كان التدوين التاريخي الفارسي غالبا ما يمكن تمييزه بميله في اتجاه الأسلوب المزخرف، وفي بعض الأحيان بشكل مبالغ فيه، وأقل تمسكا بالنظام الحولي في تقديم، مع تفضيل الترتيب حسب عهود الحكام.

<sup>(1)</sup> E. Lévi -Provençal (ed.) ,Documents inédits d' histoire almohade , Paris , 1928.

<sup>(2)</sup> GAL J, 412 - 415.

<sup>(3)</sup> El<sup>2</sup>, 'Ibn Bassam, Abu al- Hasan Ali b. Bassam al- Shantarini'; GAL 1, 414.

<sup>(4)</sup> E.Masqueray (ed)., Kirab al-Sirab, Algiers and Paris, 1878.

ولكى ننظر نظرة أوسع، حسبما اقترحنا في البداية، قد يكون مفيدا تجريد ما قيل في هذا الفصل عن عناصر المقارنة مع التدوين التاريخي في الحضارات المجاورة، خاصة البيزنطيين: فقد كانت هناك بين الاثنين الأداب المسبحية في الشرق، بعضها داخل الممتلكات الإسلامية وغيرها التي ذكرناها باختصار، خارج هذه المعتلكات مثل الأرمن والجورجيين. وفضلا عن ذلك، رعا يكون هناك بعض الاهتمام بالتدوين التاريخي المعاصر في الغرب المسبحي. والتدوين التاريخي العربي، بسبب المساحة الجغرافية التي يغطيها، متفوق من حيث الحجم والتنوع على السواء. وهناك عناصر معينة مثل التراجم، كانت إبداعها عربيا إسلاميا خالصا، ووظيفة التدوين التاريخي في كل مكان أن يترجم بمصطلحاته الخاصة جوانب من عالم الأفكار الذي يتشكل فيه، وليس من الممكن هنا القيام بقارنة من هذه الناحية؛ إذ يكفي أن نقول كلمة عن الطريقة التي يعبر بها عن ما يرغب قوله أو يعنيه عن مناهجه في الحصول على المعلومات. ولم يم التدوين التاريخي العربي في مرحلته التقليدية. وهكذا، فإن المقارنة العريضة ليس لها غرض سوى إظهار الغرق بين القرون التي تلت ذلك.

والفترة التى درسناها هنا تنتهى بصعود حكم سلاطين المماليك والإمبراطورية المغولية. وقد بقيت الكتب التاريخية من هذه الفترة الأخيرة في أعداد كبيرة وتقدم سمات جديدة، ولكنها بصفة عامة واصلت تقاليد التلوين التاريخي للفترة السابقة، وخاصة عصر الأبوبيين.

# الفصل الثالث عشر التاريخ والمؤرخون الفاطميون عباس حمداني

#### جامعة ويسكونسين ميلووكي

على الرغم من أن الحكم الفاطسي في التاريخ الإسلامي استمر فقط حوالي قرنين ونصف القرن (٢٧٩ - ٥٦٧ هـ / ٩٠٩ - ١١٧١ م)، فقد كان أهم كثيرا من أي حكم إقليمي أخر ظهر في أثناء تدهور الخلافة العباسية، لعدة أسباب، فقد كان نتاج حركة معروفة شعبيا بالدعوة الإسماعيلية، يرجع تاريخها إلى بدايات العصر العباسي، أي في زمن جعفر الصادق. وقد بشرت بأولى تحدياتها الإمبراطورية الجديدة ضد دولة الخلافة في بغداد. وكان ميراثها الفكري متألقا مثل ميراث أكثر الفترات إنتاجا في العالم الإسلامي. وأخيرا، كان تأثيرها محسوسا حتى عصور لاحقة كثيرة، إذا ما حكمنا من كتب التاريخ التي تناولت هذه الفترة باستمرار، على الرغم من ذول التأثير الديني الفاطمي في مصر وبلاد الشام.

ولم تخلق الدعوة الفاطمية، بخلاف أية دعوة أخرى، دولة فحسب، وإنما استمرت فى قيادتها طوال وجودها وخلقت أدبا هائلا. ولم يحدث قط فى التاريخ الفاطمى أن كانت دعوتها موجهة إلى الجماهير العريضة:إذ كانت تعاليمها موجهة إلى المستجبب الذى يسعى للاتضمام إلى الجماعة. وكانت تهدف إلى خلق طبقة من الصفوة من الدعاة تدعمهم قاعدة سياسية مثل الخلاقة الفاطمية. وما إن ذهبت القاعدة، حتى كان قدر الجماعة أن تختفى، كما أن النخبة تم اجتياحها والقضاء عليها، ولم تبق هناك قط جماهير تتبع الدعوة الفاطمية. وكانت غالبية السكان المسلمين فى مصر والشام دائما من السنة فى أثناء الفترة الفاطمية، على الرغم من أنهم لم يكونوا تحت سلطة الخلاقة العباسية. وكانت تعاليم الدعوة توصف من جانب معارضيها بأنها نظام متدرج من الإغراء الفكري، يقود الناس البسطاء غير الشكاكين إلى الزندقة واللاأخلاق. والحقيقة أنه كان هناك ببساطة نظام لتدريب الدعاة يسمى " تربية الحدود" ( كلمة حد فى المصطلح الإسماعيلى

تعنى داعبة ). هذه التربية والتعليم كان على أساس مقرر دراسى متدرج من الابتدائي إلى المؤلفات الأكثر تعقيدا من الكتابات الدينية. وفي الفئة الأخيرة كانت كتب "التأويل والحقائق". أما الكتب التاريخية، شأنها شأن كتب اللغة والنحو والفقه، فكانت تدرس في مرحلة سابقة. ومن ثم، كانت الكتابات التاريخية متاحة دائما، حتى لمن هم خارج المذهب، إلا عندما كانت تتم مناقشة موضوعات مثيرة للجدل مثل نسب الفاطميين أو عندما يكون الإمام المختفى عرضة للخطر إذا ما كشفت الجهة الحاكمة هويته "".

# الأدب الفاطمي

لقد قبل الكثير عن سرية الأدب الفاطمي، وهو ما لبس صحيحا، خاصة الآن، عندما صارت حتى أكثر الكتب خفية مطبوعة ومتاحة بسهولة. وهذا الفصل سوف يعزل الكتابات التاريخية ويذكر الأثواع الأخرى عندما تكون هناك مادة تاريخية موجودة بها. وسوف يتضمن أيضا المصادر التاريخية السنية عن العصر الفاطمي والعصور التالية التي تناولت التاريخ الفاطمي. وعلى الرغم من أن هناك مكتبات إسماعيلية خاصة كثيرة، يصعب الوصول إليها، فإن هناك ما يكفى من المادة الإسماعيلية متاحة في أماكن مثل مكتبة جامعة بومباي (مجموعة فيظي)، وجامعة توبنجن (والقائمة كلها تقريبا متضمنة في كتاب هاينز هالم:

Heinz Halm's Kosmologie und Heilslebre der Fruben Ismailia ,1978)

وفى مكتبة أمبرواز فى ميلاتو (التى عمل لها بيانا تفصيليا كل من: لوفجرين، وترينى)؛ والمكتبة الوطنية فى باريس؛ ومكتبة جامعة ليدن، ومكتبة مدرسة الدراسات الشرقية والأفريقية فى لندن؛ ومكتبة معهد الدراسات الاسماعيلية فى لندن (التى عمل فهرس المخطوطات الموجودة

<sup>(1)</sup> A.A.A. Fyzee, "The Study of the Literature of the Fatimid dawah" in G. Makdisi (ed.) Arabic and Islamic Studies in Honor of H.A.R. Gibb, Leiden, 1963; S.M. Stern, "The Book of the Highest Initiation and other anti-Ismaili travestics", in S.M. Stern, Studies in Early Ismailism, Jerusalem, 1983; Abbas Hamdani, "Evolution of the organizational structure of the Fatimid Dawah", Arabian Studies, 1976.

بها آدم جاسيك Adam Gacek (۱) ومجموعة الحمدانى من المخطوطات الإسماعيلية وهى بحوزة المؤلف ( ورد بيان بها فى القائمة الببليوجرافية التى وضعها بوناوالا Poonawala ) ويمكن العثور على مواد مبعثرة فى أماكن أخرى أيضا. ومكتبة دعاة البهرة فى بومباي هى الأغنى، لأنها تضم مجموعة من عدة أوقاف خاصة أخذتها الدعوة، ولكن لا يمكن الوصول إليها. ولا بد أن المجموعات الخاصة فى اليمن تحمل مواد جديدة. وهناك بعض المواد الإسماعيلية فى مكتبة الجامع الكبير بصنعاء. ويستطيع الباحثون الغربيون الآن الاطلاع على ثروة المخطوطات بالجامع بعد أن انتقلت خارج حرم المسجد.

والنراسة الحالبة مقيدة في حنود أدب الدعوة، والتواريخ القياسية العامة في العصور الوسطى، فضلا عن البحوث الحديثة في هذا والتي تغطى فقط الفترة الفاطمية في شمال أفريقيا، ومصر، والشام، واليمن وفترة ألموت في إيران.

# " فترة الستر"

الفترة الأولى فى التاريخ الفاطمى " فترة الستر". وتسمى كذلك لأن أنمة تلك الفترة كانوا مختبنين. وتبدأ فى سنة ١٤٨ ه / ٧٦٥ م، وهو تاريخ وفاة الإمام الشبعي جعفر الصادق، وتنتهى فى سنة ٢٩٧ ه / ٩٠٩ م، السنة التى أعلنت فيها الخلافة الفاطمية فى شمال أفريقيا على يد الخليفة -الإمام عبيد الله المهدى (حكم ٢٩٧ -٣٢٢ ه / ٩٠٩ م ). وينطوى فهم هذه الفترة على مشكلات معينة. وتختص المشكلة الأولى بمسألة خلاقة جعفر وطبيعة الحركة. وقد وقع الصراع من أجل الخلافة فى حياة جعفر عندما عين الإمام ابنه الثانى إسماعيل الذى مات فجأة فى سنة ١٤٥ه م ٢٩٧ م، وانشطرت الدعوة آنذاك بين دعاوى موسى الأخ الأصغر مات فجأة فى سنة ١٤٥ه م ٢٩٧٧ م، وانشطرت الدعوة آنذاك بين دعاوى موسى الأخ الأصغر أماما بعد وفاة جعفر. وعلى أية حال، سرعان ما مات عبد الله وطفا الصراع على السطح مرة أخرى. وفيما يتعدى مسألة الخلاقة، يبدو أنه كان هناك نقاش بين الدعاة بشأن سياستهم إزاء ألنولة العباسية. وأولئك الذين أرادوا الاستمرار فى المقاومة السلمية آزروا موسى وخطه فى

<sup>(1)</sup> Catalougue of Arabic Manuscripts in the Library of the Institute of Ismaili Studies, London, 1984 - 5.

الخلاقة وهم يعرفون باسم "الإثنا عشربة "أما أولئك الذين أرادوا إما الإطاحة بالحكم العباسي أو منافسته على الأقل بإقامة حكم شيعي، فقد ساندوا محمد بن إسماعيل، وكانوا يبحثون عن "دار هجرة" وهو ما لم يكن يعنى فقط مكانا للجو، ولكن تأسيس دولة جديدة. ومن الواضح أنه كان على مثل هذه الحركة أن تنزل تحت الأرض وكان على قادتها أن يبقوا مختبئين. هذه الحركة معروفة شعبيا باسم الإسماعيلية على الرغم من أن دعوتها تسمى نفسها ببساطة " الدعوة الهادية".

وثمة مشكلة أخرى تتمثل فى أن فترة الستر فترة تتصل بالأنساب. وأشار مامور Polemics on the origin of the Fatimid caliphs " فى كتابه " P.H.Mamour أنه يوجد مايزيد على مائتى رواية عن خط الخلاقة بين إسماعيل والمهدى، مؤسس السلالة الحاكمة الفاطمية. ولا بد لهذا من أن يجعل المراء يشك فى استمرارية خط الخلاقة والنسب. ويرفض شتيرن الفاطمية. ولا بد لهذا من أن يجعل المراء يشك فى استمرارية خط الخلاقة والنسب. ويرفض شتيرن فى بحثه الله المحلوم "Ismailis and Qaramatians" بصورة إيجابية مثل هذه الاستمرارية ويساور الشك بشأنها مادلونج W. Madelung فى دراسته "Das Imamat in der "fruhen" جادل "Origins of Ismsilism" وفى بحثه الذى يحمل عنوان "Origins of Ismsilism" جادل يرنلرد لويس لصالح اثنين من خطوط النسب وتتابع الأثمة ( أحدهما إسماعيلي حقا والآخر "وصى" القداحية ) مقترحا أن المهدى الفاطمي ينحدر من نسب غير فاطمي من أحد الدعاة الأوائل، وهو ميمون القداح. ويفند فلاديير إيفانوف موقف لوبس فى دراسته المعنونة:

"Ismaili Tradition Concerning the Rise of the Fatimids" مصادر تاريخية إسماعيلية، متمسكا بالرواية التقليدية عن النسب الفاطمي. واقترح ناجل (١٠٠) مصادر تاريخية إسماعيلية، متمسكا بالرواية التقليدية عن النسب الفاطمي واقترح ناجل Fruhe Ismsiliya und Fatimiden im Lichte der Risalat Iftitah ad Dawa خلفية حسينية للفاطميين ، على الأقل في المذهب، إن لم يكن في السلالة الجسدية. أما حسين حمداني، وعلى أساس من تصريح المهدى الفاطمي عن نسبه، فقد بني خطا من الأثمة يرجع إلى عبد الله

<sup>(1)</sup> London, 1934.

<sup>(2)</sup> L'Elaboration de l'Islam (Colloque de Strasbourg ,12-14. June 1959), Paris 1961.

<sup>(3)</sup> Der Islam "XXXVII. 1961.

<sup>(4)</sup> Calcutta ,1942.

<sup>(5)</sup> Bonn, 1972.

الابن الأكبر بعفر الصادق، وليس إلى إسماعيل "ويناقش كاتب هذه السطور مع فرانسوا بلوا في ورقة بحثية "إعادة فحص خطاب المهدى إلى اليمنية عن نسب الخلفاء الفاطميين """، أنه في أثناء فترة الستر كان هناك تعاون وثيق بل وتتابع متعرج بين نسل عبد الله ونسل إسماعيل. فقد كان كل من عبد الله وإسماعيل من أبناء جعفر الصادق ومن الأم نفسها، فاطمة بنت الحسين ابن الحسن بن علي بن أبي طالب، تمييزا لهم عن الأبناء الآخرين من أبناء جعفر الصادق. وهكذا كان بوسع الفاطميين الزعم بانحدارهم من فاطمتين، إحداهما أم الحسن والحسين ولدى على بن أبي طالب، وحفيدى النبي محمد عليه الصلاة والسلام. وعا أن فاطمة الثانية كانت حفيدة الحسن أبي طالب، وحفيدى النبي محمد عليه الصلاة والسلام. وعا أن فاطمة الثانية كانت حفيدة الحسن أبي طالب، وحفيدى النبي محمد عليه الصلاة والسلام. وعا أن فاطمة الثانية كانت حفيدة الحسن أبي على، فقد كان بوسع الفاطميين أن يزعموا لأنفسهم أصلا يرجع إلى كل من الحسن والحسين. وما إن تتم تسوية مسألة التعاون هذه حتى تبدأ الشكوك حول استمرارية الحركة، وكذلك اتخاذ اسم الفاطميين، في الاختفاء.

والمشكلة الثالثة في هذه الفترة تتمثل في التعريف، أو التمبيز، بين الإسماعيلية والقرامطة. ويعتبر شتيرن في دراسته عن " الإسماعيلية والقرامطة" أن العودة المهدية لمحمد بن إسماعيل العقيدة الأصلية للدعوة أواخر القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي موروثة من زمن أسبق. وفي سنة ٢٨٦ هـ / ٨٩٩ م، تحدى الداعية حمدان قرمط، الذي اشتق مصطلع "القرامطة" من السمه، الإمام المستور المختبئ في سلبية من بلاد الشام، برفض الإمام والتأكيد على العقيدة الأصلية. وهكذا، بحسب شتيرن، كان لدى القرامطة استمرارية مذهبية؛ على حين لم يكن للأثمة الإسماعيلية الفاطمية لا الاستمرارية الجسدية ولا العقيدة من الإمام الأسبق محمد بن إسماعيل، ويقبل مادلونج في بحثه عن الإمامة هذا ويطبق السؤال الخاص بعودة محمد بن إسماعيل باعتباره اختبارا مثل اختبار ورقة عباد الشمس لكي يحسم ليس فقط الانتساب الديني لكاتب بعينه للدعوة الفاطمية من عدمه، ولكن أيضا وقت تأليف أي كتاب إسماعيلي. وقد اختلف كاتب هذه السطور مع هذا التفسير. والواقع أن عقيدة رجعة محمد بن إسماعيل حلقة بين الدعوة الإسماعيلية الباكرة في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي، وتلك الدعوة في القرن الثالث الهجري / الثامن الميلادي، وتلك الدعوة في القرن الثالث الهجري / النامن الميلادي، وتلك الدعوة في القرن الثالث الهجري ما كانت استراتيجية، وما إن ظهر الاثمة الفاطميون إلى العلن، حتى كانت تكن عقيدة بقدر ما كانت استراتيجية، وما إن ظهر الاثمة الفاطميون إلى العلن، حتى كانت

<sup>(</sup>١) في نسب الخلفاء الفاطميين. القاهرة ١٩٥٨.

<sup>(2)</sup> Journal of the Royal Asiatic Society, 1983.

تلك العقيدة بحاجة إلى انتحال الأعذار. وتشبث الدعاة المنشقون في الكوفة، والبحرين، واليمن، الذين لم يكن يجمعهم شي، سوى تحدى الفاطميين وتسمية غامضة "القرامطة"، بتلك العقيدة دون سواها. ونجد الكتب الإسماعيلية الفاطمية السابقة واللاحقة لا تزال تستخدم هذه العقيدة بدون أي قصد لتحدى الخلافة الفاطمية.

ويعد زمن وتأليف دائرة المعارف الإسلامية الشهيرة في العصور الوسطى، "رسائل إخوان الصفا" معل خلاف". والاتفاق العام بين الباحثين على أن الكتاب إسماعيلي، ويجب أن نضيف فاطمي، وليس قرمطيا. ويأخذ كاتب هذه السطور أيضا بالرأي القائل إن الموسوعة تم تأليفها فيما بين سنة ٢٦٠ هـ / ٨٧٨ م وسنة ٢٩٧ هـ / ٩٠٩ م، أي قبل تأسيس الخلافة الفاطمية بوقت قصير، بدلا من الفترة المتأخرة حوالي ٣٧٣ هـ / ٩٨٣ م كما كان يعتقد من قبل. وإذا ما قبل التاريخ الأسبق له "رسائل الصفا" فإنها ستكون سابقة على زمن محمد بن محمد الفارابي (ت٣٣٩ه/ ١٩٥٠م) وتجعل من إخوان الصفا" روادا في تطويع الفكر الأفلاطوني الجديد ليناسب الفلافة الجديدة التي كانت على الفلسفة الإسلامية؛ وسوف يجعل أيضا من كتاباتهم تحضيرا للخلافة الجديدة التي كانت على وشك التأسيس، بالطريقة نفسها التي استخدمت في تأسيس الخلافة العباسية.

ويمكن دراسة تفاصيل الصراع بين الفرقاء، ولاسيما الصراعات الداخلية بين الشبعة، على النحو الأفضل من الأدبيات الهائلة عن الفرق الإسلامية، وهي الكتابات عن الملل والنحل، مثل فرق الشبعة ( تم تصنيفه حوالي سنة ٢٨٦ هـ / ٨٩٩ م ) لأبي محمد الحسن بن موسى بن نوبخت النوبختي، " كتاب المقالات والفرق" ( صنف حوالي ٢٩٣هـ/ ٩٠٥ م) لسعد بن عبد الله القمي، و"أصول النحل" و " كتاب الأوسط" للناشئ الأكبر ( ت ٣٩٣هـ/ ٢٠٩ م) و"مقالات الإسلاميين" لأبي الحسن الأشعري ( ت ٣٣٠ هـ / ٢٩٠ م) و" كتاب التنبيه والرد" للملطى (ت٧٧٠ هـ / ٢٩٨ م) و "الفوق بين الفرق" لعبد القاهر بن طاهر البغدادي (ت٢٩٤هـ/ ٣٠٠ م) و "الفصل في الملل والأهواء والنحل" لابن حزم ( ت ٢٥١ هـ / ١٩٠ م) و "كشف أسرار الباطنية" لابن مالك الحمادي ( القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي) و «ببان الأديان» ( باللغة الفارسية الحمادي ( القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي) و «ببان الأديان» ( باللغة الفارسية ( ت ٢٠٥ هـ / ٢٠٠ م) و"كناب الملل والنحل" للشهرستاني ( ت ٢٠٥ هـ / ٢٠٠ م) و " إفهام الأفندة الباطنية الطغام» ليحيى بن حمزة العلوي (ت ٢٠٥ هـ / ٢٠٠ م) ويمكن أن نضيف إلى هذه القائمة مصدرا فاطميا مهما، " كتاب الزينة" ( الذي يحتوي على علي ويكن أن نضيف إلى هذه القائمة مصدرا فاطميا مهما، " كتاب الزينة" ( الذي يحتوي على علي

<sup>(1)</sup>An early Fatimid Sources on the time and authorship of the Rasail Ikhwan al-Safa, Arabica, xxvI,1979.

قسم مهم للغاية عن الفرق الإسلامية) للداعى أبى حاتم أحمد بسن حمدان الرازى (ت ٣٢٢ هـ/ ٩٣٣م). هذه المصادر اثنا عشرية، وزيدية، وإسماعيلية، وسنية، تلقى ضوءا كاشفا على احتضان الحركة الإسماعلية وبدايات الخلافة الفاطمية.

# فترة شمال أفريقيا في الخلافة الفاطمية

فيما يلى المصادر الناريخية الفاطمية الباكرة عن فترة شمال أفريقيا من الخلافة الفاطمية: كتاب المناظرات في الإمامة" لأبي عبد الله جعفر بن أحمد، يصف مناقشة المؤلف مع الداعي الشهير أبي عبد الله الشبعي في سنة ٢٩٦ هـ / ٩٠٩ م، ومؤلفات المؤرخ الفاطمي الشهير القاضي النعمان ( ت ٣٦٣ هـ / ٩٧٤ م ) مثل "المناقب والمثالب" ( وهو تاريخ للشبعة حتى نهاية العصر الأموي ) و "افتتاح الدعوة" ( كتاب تاريخ عن تأسيس الدعوة الفاطمية في اليمن وشمال أفريقيا ) و" معالم المهدي" ( سيرة للمهدي أول حاكم فاطمي، وهو مفقود، ترد اقتباسات منه في الكتب اللاحقة ) و" شرح الأخبار" ( التاريخ الشبعي والإسلامي الباكر ) وكتاب "المجالس والمسايرات" ( الأول من نوعه عن أدبيات المجالس الإسماعيلية، وهو حافل بالمعلومات الماريخية المتناثرة ) وعدة مؤلفات أخرى أقل أهمية. وخطابات المهدي إلى الدعوة اليمنية وإلى الزعيم القرمطي أبي طاهر الجنابي ( ٢٠١ – ٣٦٣ هـ / ٩١٤ – ٩١٥ م ) محفوظة أيضا. "الدعوة الفاطمية في البمن. وسيرته الموسومة "سيرة ابن حوشب" كتبها ابنه جعفر بن منصور اليمن الدعوة الفاطمية في البمن. وسيرته الموسومة "سيرة ابن حوشب" كتبها ابنه جعفر بن منصور اليمن زمنيا. وعن مبادئ الدعوة الفاطمية وتنظيمها كتب كتابا مهما بعنوان " كتاب الفرائض وحدود زمنيا. وعن مبادئ الدعوة الفاطمية وتنظيمها كتب كتابا مهما بعنوان " كتاب الفرائض وحدود زمنيا. الذي يحتوي على خطابات المهدي إلى ابن حوشب عن النسب الفاطمي.

وقد خاطب الخليفة الفاطمي الرابع المعز لدين الله (حكم ٣٤٠-٣٦٥ هـ / ٩٥٣- ٩٥٥)، الحسن بن أحمد، قائد القرامطة في البحرين والداعي علم بن شيبان الملتني في خطابات تم حفظها ودراستها. وتحتوى دواوين اثنين من الشعراء الفاطميين، ابن هانئ ( ٣٦٢٠ هـ/٩٧٣م) والأمير تميم بن المعز ( ت ٣٧٥ هـ / ٩٨٥ م ) إشارات تاريخية . وقد ترك اثنان من غير الإسماعيلية من العاملين في خدمة الخلفاء الفاطميين الأوائل معلومات ثمينة هما: الحبيب جعفر بن على في

<sup>(</sup>١) حسن وشرف، عبيد الله.

سيرته التي وصف فيها رحلة المهدى من الشام إلى شمال أفريقيا، والأستاذ جوهر يعطينا في سيرته معلومات عن الاستعدادات الفاطمية في شمال أفريفيا لغزو مصر.

وعن فترة شمال أفريقيا، لدينا تواريخ قباسية غير فاطمية ذات قيمة عظيمة: تاريخ أبى ذكريا يحيى بن أبي بكر الورجلاتي (ت ٤٧١ هـ / ١٠٧٨ م)، و" تاريخ بني عبيد" ( تم جمعه سنة ١١٧ هـ / ١٢٢٠ م) لأبي عبد الله محمد بن علي بن حماد (ت ١٢٨ هـ / ١٢٣١م)، و"المغرب في حلى المغرب" لأبي الحسن علي بن موسى المغربي ( ت ١٨٥ هـ / ١٢٨٦ م )، و"البيان المغرب" (جمع سنة ٢٠١ هـ / ١٣٠٦ م ) لابن عذاري المراكشي، و"كتاب العبر" لابن خلدون (ت ١٠٥ هـ / ١٠٤١ م ) و" كتاب اتعاظ الحنفا" للمقريزي (١٤٥ه م / ١٤٤٢م). وهناك كتب أخرى أقل أهمية منها " كنز الدرر" لأبي بكرعبد الله بن أيبك الدواداري (ت٢٣٧ه م ١٣٣١م)، و" نهاية الأرب في فنون الأدب لأحمد النويري ( ت ٢٣٧ هـ / ١٣٣٢م) و" النجوم الزاهرة" لأبي المحاسن يوسف بن تغرى بردي ( ت ٤٧٠ هـ / ١٤٩٦م ). وتحمل المؤلفات الجغرافية السنبة معلومات تاريخية. ويبرز من بينها " أحسن التقاسيم " للمقدسي، و" صورة الأرض " لابن حوقل، معلومات تاريخية. ويبرز من بينها " أحسن التقاسيم " للمقدسي، و" صورة الأرض " لابن حوقل، و" المسالك والمالك" للبكري، و " نزهة المشتاق" لملادريسي.

وهناك داعية من زمن الخليفة العزيز بالله، هو أحمد بن إبراهيم النيسابوري، كتب مؤلفه «استتار الإمام» عن فترة الستر قبل الخلافة وكتابه " الرسالة الموجزة عن مؤهلات الداعي.

# فترة الحاكم بأمر الله

كانت فترة الخليفة الفاطسى الحاكم بأمر الله (حكم ٣٨٦ – ٤١١ هـ/ ٩٩ - ١٠٢١ م) فترة مضطربة. ومن ناحية،كانت دولة الخلافة الفاطمية قد بلغت أوسع مدى لها؛ ومن ناحية أخرى، كانت بداية اضمحلالها. وكانت الخلافة العباسية قد أصدرت منشورا يشهر بالفاطميين. فقد كانت القوات البريرية والتركية للفاطميين تتحارب مع بعضها البعض. وكان الزيريون في شمال أفريقيا قد بدأوا الانفصال عن السيطرة الفاطمية، كما أن طائفة منشقة، هم الدروز، قد ظهروا. ولكن هذا أيضا كان زمن كاتب عظيم هو الداعي حميد الدين أحمد بن عبد الله الكرماني (توفي حوالي سنة ١٤١١ه / ١٠٢١ م). وفيه نجد ذروة العقيدة الفاطمية والأفلاطونية الجديدة الإسماعيلية، التي كانت قد بدأت في "رسائل إخوان الصفا". ويتجسد التفكير الفلسفي عند الكرماني في

مؤلفه "راحة العقل" و" كتاب الرياض" وهو عبارة عن دراسة للجدل العقائدى بين ثلاثة من الدعاة الفرس الأوائل، هم أبو الحسن محمد بن أحمد النسفى (قتل سنة ٣٣٢ه / ٩٤٣ م)، وتلميذه أبى يعقوب السجستاتى (ت ٣٩٠ ه / ١٠٠٠م تقريبا) وأبى حاتم أحمد ابن حمدان الرازى. وقد كتب الكرمانى عدة رسائل تختص كل منها بمشكلة محددة واجهتها الدعوة الفاطمية. وقد كتب ضد أفكار الداعية الأكبر أبى يعقوب السجستانى التى يحويها "كتاب المقاليد"، مثلا، "الرسالة المفايدة وفى تأييده للتقويم الفاطمى الثابت (الذي لا يعتمد على رؤية الهلال لبداية الشهر)، كتب "الرسالة اللازمة"، و" محاسن البشارات"؛ وكتب ضد الدروز "الرسالة الواعظة" كما كتب ضد الزيدية "الرسالة الكافية ". وفى دحض الفيلسوف أبى بكر محمد بن زكريا الرازى، ألف " الأقرال الذهبية "، وضد فكر الكاتب المشهور الجاحظ كتب "معاصم الهدى".

وقد ازدهر الكتاب السنة في أثناء حكم ألمعز، والعزيز والحاكم بأمر الله وهناك اقتباسات منهم في الكتب اللاحقة مثل المقريزي، وابن عبد الظاهر، وابن المتوج، والشريف الجواني، والقضاعي، وابن دقماق، وكذلك أبو صالح الأرمني، وهناك عدة كتب لأبي محمد الحسن بن إبراهيم بن الحسين بن زولاق (ت ٣٨٦ هـ / ٩٩٦ م ) تم اقتباسهم أيضا، بما في ذلك السير التي كتبها للمعز، والعزيز، وفاتح مصر القائد جوهر الصقلي (ت ٣٨١ هـ / ٩٩٢ م). وقد استكمل ابنه أبو الحسين، وحفيده ابن أبي الحسين (ت ٥١٥ هـ / ٢٤١ م) تاريخه عن مصر. ومن الكتاب الأخرين في هذه الفترة: الأسواني (ت ٣٥٠ هـ / ٩٩١ م الذي كتب تاريخا عن النوبة، والعتقي (ت ٣٨٤ هـ / ٩٩٤ م الذي كان منجما للمعز.

وصارت دار العلم التى تأسست فى عهد الخليفة الحاكم بأمر الله مركزا، ليس فقط للدعوة الفاطمية، وإغا لنشاط أدبي وعلمي أوسع، وقد عمل بها كل من أبى بكر الأنطاكى الذى عرض للقانون الملكانى، والمؤرخ الشهير عز الملك محمد بن أبى القاسم المسبحى (ت ٢٠٤ه/ ٢٠٢٩). ويجب أيضا أن نذكر المحدث السني عبد الغنى بن سعيد الأزدى (ت ٢٠٩هـ/ ٢٠١٨)؛ كذلك فإن المؤرخ المسيحي للفترة ما بين ٩٣٨ - ١٠٣٤ م، يحيى بن سعيد الأنطاكى (ت ٤٥٨ هـ/ ٢٠٦٨) مهم لدراسة العلاقات الفاطمية البيزنطية.

وفى أعقاب اختفاء الخليفة الحاكم بأمر الله، انفصلت طائفة الدروز الذين اعتقدوا في ألوهيته، ولجأوا إلى جبال لبنان، حيث ازدهروا وتكاثروا. وقد أنتجوا أدبا كثيرا وصفه دى ساسى فى Expose de la religion des Druzes. والجدير بالملاحظة على نحو خاص مؤلفات حمزة بن على بن أحمد ( ت بعد ١٠٤١هـ / ١٠٢٠ م ) وإسماعيل التميمى والمقتنع ( ت ٤٣٣هـ/ ١٠٤١ م ).

# عهد الستنصر

شهد العهد الطويل للخليفة الفاطمي الثامن، معد المستنصر (حكم ٤٣٧ – ٤٨٧ ه / ١٠٣٦ المرت، ومعركة مانزكرت (١٠٣١ ه / ١٠٧١م) وبدء عملية تتريك آسيا الصغرى؛ وثورة الزيريين الشرق، ومعركة مانزكرت (٤٦٣ ه / ١٠٧١م) وبدء عملية تتريك آسيا الصغرى؛ وثورة الزيريين في شمال أفريقيا ضد الفاطميين التي نتجت عن التعاون السلجوقي - الزيري وسحق الثورة بواسطة الغزو الهلالي الذي رعاه الفاطميون وتعريب شمال أفريقيا البريري، والصراع الداخلي في مصر بين الفرق البريرية والتركية والسودانية في الجيش، ثم استقدام العنصر الأرمني الجديد تحت قيادة بدر الجمالي، والمواجهة الكبري بين الفاطميين والعباسيين التي نتج عنها احتلال بغداد المؤقت بواسطة البساسيري لصالح الفاطميين، وظهور الدولة الصليحية في اليمن تحت السيادة المناطمية، وفترة المجاعة الكبري ( الشدة المستنصرية ) والانهيار الإداري، وأخيرا، تقرير زعامة الدعوة تحت قيادة المؤيد في الدين الشيرازي ( ت ٤٧٠ ه / ١٠٧٧ م ).

وتقدم كتب التاريخ والسيرة الذاتية التى كتبها المؤيد رواية أصلية عن حكاية البساسيرى. كذلك فإن ديوان الشعر الذى كتبه المؤيد و" مجالسه " التى جاءت فى ثمانية مجلدات تلقى الضوء أيضا على تاريخ ذلك الوقت. ويحتوى كتاب " المجالس " للمؤيد على مناجاته ، وخطبه، وكذلك مجادلات مثيرة مع العالم العقلاتي أبى العلاء المعرى والعالم المعتزلي ابن الراوندى. وقد سار المؤيد على نهج كتاب القاضى النعمان المعنون " المجالس والمسايرات" وسار على نهجه بدوره كتابات على نهج بدوره كتابات المجالس عن بدر الجمالى (ت ٤٨٧ هـ / ١٩٩٠ م )، وأبى البركات ( توفى بعد ٥٦٠ هـ/ ١٩٩٥ م) وغيرهم، وبهذا تشكل نوع منفصل من أدب الملخصات.

وقد زار المؤيد الشاعر الفارسي الشهير القادم من وسط آسيا والداعية ناصري خسرو (ت٤٥٢ هـ/ ١٠٦٠ م)، والذي يُعتبر كتابه " سفرنامة" وديوانه مصدرين مهمين لوصف مصر ودولة القرامطة

فى البحرين. وقد وصف إيفانوف أعماله فى رسالة عن الداعى ""، وعكن تصنيفها على أنها مدرسة بدخشانية منفصلة. وعلى الرغم من أنها تشترك فى كونها ميراثا مشتركا لكل من الفرعى النزارى والطيبى فى الدعوة الفاطمية، فإن النزارية فقط هم الذين حفظوها، وربما لأنها كتبت بالفارسية ولأن الدعوة النزارية انتشرت فى الإقليم الفارسى عند انطلاقها.

وثمة مصدر معاصر قيم عن تاريخ تلك الفترة هو " كتاب الذخائر والتحف " لابن الزبير"". وتبادل الهدايا بين الدول هو الغرض الظاهر للكتاب، ولكنه يحتوى على ما هو أكثر من هذا. فهو سجل بارز للبعثات الدبلوماسية والتاريخ الاجتماعي. وعكن دراسة المهرجانات العامة واحتفالات البلاط من خلال المعلومات التي يقدمها.

ومع إرشاد المؤيد، تم إحياء القاعدة الفاطمية القدية لابن حوشب تحت زعامة الداعى – الملك علي بن محمد الصليحي في سنة ٣٩٩ هـ / ١٠٤٧ م. ونجد ظاهرة جديدة في ذلك الحين، ظهور سلالة حاكمة من الدعاة أقرى حتى من أئمة الدولة الفاطمية. وقد حافظ الخليفة المستنصر على المراسلات المستمرة مع الدعاة – الحكام الصليحيين. وقد جُمعت هذه الخطابات في " السجلات المستنصرية". وقد صار مندوب علي، الداعى لمك بن مالك الحمادي، مؤسس التنظيم الديني في المستنصرية". وقد صار مندوب علي، الداعى لمك بن مالك الحمادي، مؤسس التنظيم الديني في اليمن، وأرسل في مهمة على مدى خمس سنين ( ١٩٥٤– ١٩٥٩ هـ / ١٠٦٧ – ١٠٦٨ م) إلى القاهرة. وهناك داعية جا، بعده، هو حاتم بن إبراهيم الحامدي، يحكى أن هذه المهمة الطويلة كانت تسعى إلى الحصول على إرشادات الأنمة في سبع وعشرين مسألة. ومن خطابات المستنصر إلى الدعوة اليمنية وغيرها من الأدلة، يمكن أن نستنبط بعض المسائل التي نوقشت في سفارة لمك بعد بدر الجمالي )؛ ومسألة خلافة علي، والتعاون الوثيق بين الفاطميين والصليحيين، وانتشار الدعوة في حضرموت والهند ودعا نقل معظم كتب الأدب الإسماعيلي من دار العلم في القاهرة إلى الدعوة في حضرموت والهند ودعا نقل معظم كتب الأدب الإسماعيلي من دار العلم في القاهرة إلى صنعاء لسلامة حفظها داخل الدولة الصليحية. وفي رأي كاتب هذه السطور أن هذا هو السبب في أن الكثير من التراث الأدبي الإسماعيلي قد حفظ في اليمن، ثم في الهند عن طريق اليمن، في الوقت نفسه الذي تم فيه نقل رئاسة الدعوة إلى الهند، عندما ضاعت في مصر بعد الغزو الأيوبي.

وفي جميع كتابات الدعوة البمنية بحتل المؤيد في الدين الشيرازي مكان الأب الرمزي.

<sup>(1)</sup> Ismaili Tradition.

<sup>(</sup>١) طبعة حبيد الله، الكويت، ١٩٥٩.

وانصب التركيز وقتها ليس على الحقائق وإنما على التأويل. وفي ذلك الحين تصبح رسائل إخوان الصفا الملهم الرئيسي للدعوة البمنية في شنون العقيدة. وثمة مصدر تاريخي كبير من الفترة الصليحية الباكرة هو "سيرة المكرم" الحاكم الصليحي الثاني. وكان يعتبر مفقودا حتى وقتنا هذا، ولكن تم اكتشاف نسخة منه حديثا على يد القاضي الإسماعيلي الأكوع في إحدى المكتبات البمنية. وعلى أية حال فإن الاقتباسات منه بقيت في الكتابات التاريخية البمنية اللاحقة. وفي البمنية اللاحقة وفي النائعة الملكة ( السيدة) أروى انفصلت الدعوة في البمن عن الدولة الفاطمية ( ع٥٦ هر ١٩٣٠ م)، وبهذا قبلت بعد معد المستنصر فقط الخليفة المستعلى ( حكم وابن الأخير الطبب، أئمة لهم، ولكنهم لم يعترفوا بالخلفاء الفاطميين الأربعة الأواخر: الحافظ ( ١٩٥٥ - ١٩٥ هر ١٩٠٩ - ١٩١٩ م)، والظافر ( ١٤٥ - ١٩٤٥ هر / ١٩٠١ – ١٩٥١ م)، الذين والفائز ( ١٩٤ - ١٩٥٠ - ١٩٠١ م)، الذين والفائز ( المهم بفتور على أنهم دعوة حافظية مؤقتة، وجدت لها أنصارا في البمن لدى الزرعيين بعدن والحمدانيين في صنعاء، وهم في الحقيقة ضد الدعوة الطبية في البمن. وهناك وثيقة مهمة من ذلك الوقت عنوانها " الهداية الآمرية " وهي مقالة قصيرة كتبها الخليفة الآمر ضد المزاعم النزارية. ذلك الوقت عنوانها " الهداية الآمرية " وهي مقالة قصيرة كتبها الخليفة الآمر ضد المزامة.

### الدعوة الطيبية

ركزت الدعوة الطيبية في اليمن على إقليم حراز، ولكنها سرعان ما فقدت قوتها السياسية. واستمرت في إنتاج الأدب والحفاظ على الميراث الأدبي للدعوة الفاطمية في مصر. والدعاة المؤلفون الكبار في ذلك الزمان كانوا سلطان الخطاب الحمداني ( ت٥٣٥ه / ١١٣٨ م )، والداعي المطلق الثاني إبراهيم بن الحسين الحامدي ( ت٥٥٥ هـ / ١١٦١ م ) ومحمد بن طاهر الحارثي ( ت٥٥٤ هـ / ١١٩٨ م ) والداعي المطلق الثالث حاتم بن إبراهيم الحامدي. وديوان الخطاب وكتابه " غاية المواليد"، وكتاب الحارثي " مجموع التربية " وكتاب إبراهيم " كنز الولد" وكتاب حاتم " تحفة القلوب " وكتابه " المجالس "، كلها كتب ذات قيمة بالنسبة للمؤرخين.

وفى زمن حاتم سقطت الدولة الفاطمية فى مصر والشام بأيدى الأبوبيين، الذين احتلوا اليمن أيضا. والتاريخ التالى للدعوة الطيبية فى البمن والهند تاريخ طويل، ولكنه يقع خارج نطاق مدى هذا الفصل. وعلى أية حال، هناك كتابان كبيران فى التاريخ يجب ذكرهما: " كتاب عيون

الأخبار" (في سبعة مجلدات) و "كتاب نزهة الأفكار" (في مجلدين) للكاتب المكثر الداعي إدريس بن عماد الدين الأنف القرشي (ت ٨٣٣ هـ/ ١٤٢٨ م). وهما لا يتعلقان بالعصر الفاطمي فقط، ولكنهما يحتريان أيضا على معلومات مأخوذة من مصادر باكرة ترتبط ارتباطا وثيقا بالدعوة لا يمكن أن نجدها في أي مصدر آخر. وهناك كتاب قيم آخر متأخر زمنيا عن العصر الفاطمي الباكر، هو كتاب " الأزهار"، وهو عبارة عن مختارات أدبية في سبعة مجلدات من تأليف الداعي الهندي حسن بن نوح (ت ٩٣٩ هـ/ ١٥٣٣ م). وهو يحتفظ بأقسام من بعض الأعمال النادرة أو المفقودة عن الفترة الفاطمية الباكرة.

# الدعوة النزارية

في زمن الخليفة الفاطمي المستنصر بالله زار داعية فارسي هو حسن بن الصباح (ت ١٩٥٨ مر) مصر في سنة ٤٧١ م، أي بعد سنة من وفاة داعي الدعاة المؤيد في الدين الشيرازي. وكانت له طموحات في أن يصبح منقذ الخلافة من الأزمات الاقتصادية والعسكرية المستمرة التي أطبقت عليها، بالطريقة نفسها التي كان علي بن محمد الصليحي بريد أن ينعل وقبل سنوات قليلة فقط من وصول الحسن كان بدر الجمالي قد نجح بالفعل في تحقيق طموح عائل. وقد وأجه الحسن الصباح العداوة من بدر وعاد إلى فارس حيث وضع مهمته في ألموت، أولا لصاح المستنصر، ثم بعد موت الأخير سنة ٤٨٤ ه / ١٠٩٤ م لصالح ابنه الأكبر نزار، الذي حرم من الجلوس على العرش الفاطمي بواسطة الأفضل بن بدر الجمالي. وهكذا ولدت دعوة جديدة في فارس – الدعوة النزارية، حتى قبل مولد الدعوة الطيبية ( ٤٢٥ هـ/ ١١٣٠ م ) في اليمن. ويفترض أن الحسن الصباح ( تـ٥١٥ هـ / ١٦٢٤ م) قد كتب سيرة ذاتية بعنوان "مرجزشتي ويفترض أن الحسن الصباح ( تـ٥١٥ هـ / ١٦٢٤ م) قد كتب سيرة ذاتية بعنوان "مرجزشتي سيدنا" استخدمها علاء الدين بن محمد الجويني ( تـ ١٩٦ هـ / ١٢٨٣ ) في كتابه " تاريخ-

وهناك معاصر أصغر سنا من الحسن هو المؤلف المشهور لـ " كتاب الملل والنحل "، هو أبو الفتح محمد بن عبد الكريم أحمد الشهرستاني. وقد بينت أبحاث دانيشبازوه أنه داعية شيعي.

والداعبان اللذان خلفا الحسن الصباح لحق بهما في ألموت الإمام الحسن بن القاهر بن المهتدى أبن الهادي بن نزار ( ص ٥٦١٦ ه / ١١٦٦ م ) الذي كان مساعده في الشام الشهير رشيد الدين

ابن سنان (ت ٥٨٩ هـ / ١١٩٣ م). والثاني هو الرئيس الحسن بن صلاح منشى برجندى، الذي كان كاتبا لشهاب الدين (ت ٦٢١ هـ / ١٢٢٤ م تقريباً) وهو وال إسماعيلي لكوهستان، كتب تاريخا استخدمه رشيد الدين طبيب في كتابه "جامع التواريخ".

وآخر إمام من النزارية في فترة ألموت هو ركن الدين خرشاه (ت ٦٥٤ هـ / ١٢٥٦ م)، الذي استسلم للغازي المغولي هولاكو في سنة ٦٥٤ هـ / ١٣٥٦م) وقد خدمه العالم الشهير نصير الدين الطوسي، الذي اعتنق لفترة من حياته على الأقل المذهب الإسماعيلي. ولا نجد أي مؤلفات تاريخية أخرى في أثناء فترة ألموت.

وفى نهاية المطاف وجدت كل من الدعوة النزارية والدعوة الطيبية مقر قيادة فى غرب الهند. وكانت هناك فترات إسماعيلية سابقة فى تاريخ السند فى أثناء فترة حكم أسرة سومرا ( ٣٨٨- ٧٥٢ هـ / ٩٩٨ - ١٣٥١ م )، لم تنتج أى كتاب فى التاريخ.

# الفترة الأخيرة من الخلافة الفاطمية

فى المرحلة الأخيرة من الخلافة الفاطمية فى مصر (٥٢٤ -٥٦٧ هـ / ١١٢٠ ١١٢١م)، مرحلة الدعوة الحافظية ( التي لم تساندها الدعوة النزارية فى فارس أو الدعوة الطيبية فى اليمن)، ولم تكن الخلافة قد فقدت فقط المساندة التنظيمية ولكنها كانت أيضا محاصرة بقوتين تتهدانها من الخارج، وهما الأتراك ( الزنكيون فى بلاد الشام ) والصليبيون. والدعم الإدارى من جانب بعض الوزراء للشيعة الإثنا عشرية وللمذهب السني كان قد أنهك بالفعل البناء المهتز للدعوة المحافظية، عندما وقعت ضربة الغزو الأيوبي وإعادة المذهب السني على الدولة الفاطمية.

ويحتوى ديوان الظافر الحداد ( ت ٢٩٥ هـ / ١٩٣٤ م ) مدانع للوزرا، والخلفاء حتى زمن الخليفة الآمر ( ت ٢٥٥ هـ / ١٩٣٠ م ). وديوان الوزير طلائع بن رزيق ( ت ٢٥٥ه/ م ١٩٦٠م) يصف وقائع زمن الخليفة الحافظ والخليفة الظافر والمواجهات مع الصليبين. وهناك وثيقة تاريخية مهمة من تلك الفترة هي " الإشارة إلى من نال الوزارة " لعلي بن الصيرفي (ت٢٥٥ه/ ١٤٧٧م). ولدينا أيضا " النكت العصرية في أخبار الوزراء المصرية" للقاضي عمارة بن أبي الحسن الحكمي اليمني، وقد كتب أيضا تاريخا مشهورا عن اليمن بعنوان " المفيد في تاريخ صنعا، وزبيد"، فسيضسلا عن ديسوانه. والكتاب المفقود " أخبار مصر " للوزير

المسأمسون البطائس على بن الطافر الأردى ( ت ٦١٣ هـ / ١٢١٦م ) في كتابه " أخبار جمال الدين أبو الحسن على بن الطافر الأردى ( ت ٦١٣ هـ / ١٢١٦م ) في كتابه " أخبار الدول المنقطعة"، على الرغم من اهتمامه بالفترة الفاطمية برمتها، المزيد من التفاصيل عن المرحلة الأخيرة من الخلاقة الفاطمية. وأخبرا ابن ميسر ( ت ٢٧٧ هـ / ١٣٧٨ م ) في كتابه " أخبار مصر"، على الرغم من أنه موجز، به الكثير من التفاصيل المفيدة عن النصف الأخير من الفترة الفاطمية لا نجده في أي مصدر آخر.

# التواريخ العامة:

بعض التواريخ العامة، لاسيما كتب المسعودى، والطبرى، وابن الأثير، ومسكويه، وأبو شجاع الروذراورى، وهلال الصابئ، وابن الجوزى، وسبط بن الجوزى، ونظام الملك، وعلاء الدين الجوينى، ورشيد الدين سنان، ابن خلكان ومؤرخين من الشام مشل ابن القلائسي وكمال الدين بن العديم مفيدة أيضا لبعض مراحل الإسماعيلية. ويقدم المؤرخون اللاحقون مثل النويرى، والقلقشندى، والذهبى، في بعض الأحيان معلومات مفيدة من المصادر الأقدم زمنيا. وهناك مؤلف ينبغى أن يكون الرفيق الدائم لأي مؤرخ عن الفترة الفاطمية وهو الكتاب الذى ذكرناه بالفعل "اتعاظ الحنفا" لتقى الدين أحمد المقريزى.

### التطورات اللاحقة:

وقد لاحظنا كيف أن الكتلة الرئيسية من أدب الدعوة قد نقل إلى اليمن، وبقي احتكارا للدعوة الطيبية. وعندما انتقلت قيادة الدعوة إلى الساحل الغربي للهند في سنة ٩٤٦ هـ / ٩٥٦٩م، بعد وقت قصير من الغزو العثماني لليمن في القرن العاشر الهجري / السادس عشر الميلادي، انتقل معظم هذا التراث إلى الهند، وبعض هذا التراث لا يزال في اليمن ومن المحتمل أن مجلدا سوف يكتشف هناك بالصدفة. وبما أن سورات وبومباي كانتا آخر مركزين لدعاة الدعوة الطيبية ( البهرة )، فقد وضعت تحت الأضواء. في الناء السنوات الستين الأخيرة. وقد تلقت الجماعة النزارية ( المؤجة )في الهند المؤلفات المكتوبة أثناء السنوات الستين الأخيرة. وقد تلقت الجماعة النزارية ، ومن فترة ألوت والفترات التالية لها بالفارسية والتي نقلت إلى هناك من الفترات البحضائية ، ومن فترة ألوت والفترات التالية لها

<sup>(1)</sup> In " Lumières nouvelles sur quelques sources de l'histoire Fatimide en Egypte : , Annales Islamologiques , XIII ,1977 ,1-41.

فى التاريخ الإسماعيلي. ومازال بعضها موجودا فى وسط آسيا، وخاصة فى طاجيكستان وفى مكتبة دشنبى. وفى الهند، ثمة غط خاص من أدب الخوجة، والشعر الصوفي الإسلامي – الهندي، تطور فى عدة لغات هندية؛ وقد عرف هذا باسم الجنان!!. ودولة الجوجرت فى الهند وولاية السند فى باكستان، من ثم، صارت مواقع تجميع الخيوط المختلفة للتاريخ الإسماعيلي الفاطمي ونسجه فى البحث الحديث.

وكانت رحلتا العالمين حسين الحمدانى وفلاديمير فى عشرينيات القرن العشرين ذات أهمية قصوى فى التعريف بشروات الأدب الإسماعيلي. وقد سافر الحمدانى من بومباي إلى لندن وحمل معه قسما من مجموعة مخطوطات عائلته أعطى منها نسخا مصورة لبعض المكتبات الأوربية والأصدقاء مثل بول كراوس Paul Kraus. وساعد فى تعريف بعض الكتب الفاطمية فى المكتبات الأوربية. ومقالته القصيرة عن المكتب التى تحمل عنوان Some unknown Ismsili المكتبات الأوربية عن المكتب بعدا جديدا فى الدراسات الفاطمية – السعي وراء المكتب الباكرة لدعوتها المركزية.

غادر إيفانوف، الذى كان أمين المخطوطات الشرقية بمكتبة بطرسبورج وكان على معرفة بمجموعة المكتبة من المادة البدخشانية من وسط آسيا والمادة النزارية، روسيا وقت الثورة وانضم لخدمة أغاخان فى بومباي. وهنا اطلع على كنوز مكتبات البهرة، لاسيما مكتبات فيظى وحسين حمدانى. وقد استخدمها مع مواد أخرى معينة مثل " فهرست المجدوع "، وأنتج كتابه Guide to محدائل وقد استخدمها مع مواد أخرى معينة مثل الفهرست المجدوع الأخطاء ولم يمكن التعرف على مصادره، ومع هذا كانت أعظم محاولة حتى ذلك الوقت لإنتاج ببلبوجرافيا إسماعيلية كاملة.

كان حسين حمدانى، وإيفانوف، وفيظى، وزاهد على، يمثلون الجيل الأول من الباحثين فى مجال إعادة بناء التاريخ الفاطمي من المصادر الخاصة بالدعوة الفاطمية نفسها. وفى جبلنا هناك الكثير من الباحثين فى المجال، ولكن الصدارة هنا لشتيرن، وبرنارد لويس، وكأمل حسين، ومادلونج، وإسماعيل بوناوالا، وأين فؤاد سيد، وهانز هالم، ومصطفى غالب، وعارف تامر. وقد أسهم معهد الدراسات الإسماعيلية فى لندن إسهاما كبيرا لترقية الدراسات الفاطمية وجمع الكثير من المؤلفات الأدبية والدراسات الأدبية الفاطمية فى مكان واحد بقدر الإمكان.

<sup>(1)</sup> Azim Nanji, The Nizari Ismaili Tradition in the Indo-Pakistan Subcontinent, Delmar, NY, 1978.

# الفصل الرابع عشر الرياضيات والعلوم التطبيقية

دونالد ليتل كلية الجامعة - لندن

نتيجة الفتوح العظيمة التي جرت في القرن الأول بعد الإسلام، صار العرب ورثة الحضارات القديمة في غرب آسيا وشمال أفريقيا. وورثوا أيضا الروابط التي حافظت عليها تلك الحضارات مع جيرانها على مر القرون، ومن ثم امتلكوا كما كبيرا من المادة المكتوبة التي تغطى مجالا واسعا من المعرفة، بما في ذلك الموضوعات العلمية. كان هناك الكثير من المخطوطات الإغريقية محفوظة في الدولة البيزنطية، بيد أن البيزنطيين لم يفعلوا شيئا سوى الحفاظ عليها وقدموا القليل من الإسهامات المهمة في تقدم العلوم. وكانت المدارس الإغريقية التي أقيمت في آسيا الصغرى بعد مجمع نيقية سنة ٣٢٥ م ذات أهمية بالغة. وقد أقامت الكنيسة النسطورية واحدة من هذه المدارس، هي مدرسة الرها، مركزهم العلمي. وفي سنة ٤٨٩ م نقلت هذه المدرسة إلى نصيبين، ثم انتقلت تحت الحكم الفارسي، بهيئتها العلمانية إلى جنديسابور بخوزستان. وهناك قام العلماء النساطرة، مع الفلاسفة الوثنيين الذين طردهم الإمبراطور جستنيان من أثينا بأبحاث مهمة في الطب، والفلك، والرياضيات. وللمساعدة في التدريس تمت ترجمة عدد من الكتب اليونانية إلى اللغة السريانية. وفي الوقت نفسه تقريبا كانت طائفة المونوفيزيتيين ( أتباء مذهب الطبيعة الواحدة )، الذين خضعوا للاضطهاد مثل النساطرة، من جانب الكنيسة الأرثوذكسية، يعملون على الخط نفسه في بلاد الشام. وقاموا أيضا بترجمة أعمال فلسفية وعلمية إلى اللغة السوريانية. وثمة مجموعة كان لهم أن يقدموا بعض أعظم المترجمين والعلما ، في العالم الإسلامي هم الصابئة في حران والعراق. كانت لغة الطقوس الدينية عندهم السوريانية، كما أن عددا من نخبتهم المتعلمة كانوا يتمتعون بمعرفة واسعة بالأدب اليوناني الكلاسيكي.

ومع أننا نعرف قدرا كبيرا عن القنوات التي مرّت من خلالها المعرفة اليونانية إلى اللغة العربية، فليس من السهل تعقب مثل هذه النقول من الهند والمناطق الثقافية الأخرى، على الرغم من أنه لا شك فيه أن مثل هذه النقول قد حدثت وكانت مثمرة للغاية، خاصة فى الفلك والرياضيات. ونعرف بالفعل، على أية حال، أن جداول التنجيم الهندية قد ترجمت من اللغة السنسكريتية إلى اللغة العربية، وأن الأفكار الهندية كانت عنصرا مهما فى تطور الرياضيات العربية. وقد سجل الكتاب العرب أيضا وجود كم كبير من الأدب المكتوب باللغة الفارسية الوسيطة، كتب فى أثناء القرون الأخيرة من حكم الأسرة الساسانية (١١). فعلى سبيل المثال، يحكى المسعودي، (١١). أنه فى سنة ٣٠٣ هـ / ٩١٥ م، عندما كان فى اصطخر – برسوبوليس القديمة – أطلعه شخص بارز على كتاب قال إنه مؤلف فى سنة ١١٣ هـ / ٧٣١ م من بين الكتب التى اكتشفت فى مجموعة الملوك الإيرانيين وترجمت من اللغة الفارسية الوسيطة إلى العربية للخليفة هشام بن عبد الملك. وكانت تحتوى على كثير من المعلومات عن العلوم الفارسية، والتاريخ، والهندسة المعمارية، والمؤسسات

وفي أثناء حركة الفتوح الكبرى وفي أعقابها مباشرة، عندما كانت دولة المسلمين تتحول تعريجيا إلى العالم الإسلامي، كان الرجال مشغولين إلى حد كبير بالأمور العسكرية، والسياسية، والشرعية، والاجتماعية، والدينية، والاقتصادية. ولم يحدث حتى استيلاء العباسيين على السلطة في سنة ١٣٢ هـ / ٧٥٠ م ونقل العاصمة من دمشق إلى بغداد، أن بدأت عملية استيعاب المصادر اليونانية والهندية بشكل جاد. وكان كثير من المترجمين إلى العربية، علماء بارزين في مجالاتهم، وبذلك جعلوا هذه المصادر متاحة في جميع أرجاء العالم الإسلامي. وفي الوقت نفسه تم تعديل اللغة لتكون بمثابة أداة قوية ومرنة للتعبير عن الآراء الفلسفية والعلمية، وهو غرض لم يكن مطلوبا منها قبل ذلك أن تنجزه. كان هذا النشاط الفكري يلقى مساندة فعالة من الخلفاء العباسيين العظماء وببدو أنه وصل ذروته في عهد الخليفة المأمون وخلفائه الثلاثة المباشين. وكان من بين أهم الرجال في فترة الإبداع هذه الأبناء الثلاثة لموسى بن شاكر – محمد، وأحمد، والحسن. وبعد وفاة أبيهم، الذي كان صديقا مقربا للمأمون، تمت تربيتهم تحت وصاية ذلك الخليفة، وصاروا فيما بعد من المقرين إلى من جابوا بعده. وكانوا مهرة في الرياضيات، والفلك، والطب والمبكانيكا – وسوف نناقش كتابهم المعنون "كتاب الحيل " فيما يلي. وعلى أية حال، فقد تمثلت أهميتهم أيضا في أنهم كانوا في وضع يجعلهم يدون الحماية على العلماء الآخرين، فقد تمثلت أهميتهم أيضا في أنهم كانوا في وضع يجعلهم يدون الحماية على العلماء الآخرين،

<sup>(1)</sup> Jan Rypka, History of Iranian Literature, Dordrecht, 1968,55-8,128-33.

<sup>(</sup>٢) كتاب التنبيد والإشراف. لبعن. ١٨٩٤م، ١٠٩٠

وقد تبنى العرب رؤية موسوعية للمعرفة، مثلما كان الإغريق قد فعلوا، وفي محاولة لتصنيف المعارفة، ألفوا عدة تصنيفات قيمة للعلوم، ولدينا، على سبيل المثال، "كتاب إحصاء العلوم " لأبى نصر محمد بن محمد الفارابي، والتعريفات التي قدمها ابن سينا في كتابه "في أقسام العلوم العقلية ". وربما يكون الأكثر فائدة من بين هذه التصنيفات، على أية حال، "كتاب مفاتيح العلوم " الذي صنفه أبو عبد الله محمد بن أحمد الموارزمي (١١) بين سنة ٣٦٥هـ/ معاتيح العلوم " الذي صنفه أبو عبد الله محمد بن أحمد الموارزمي (١١) بين سنة ٥٣٩هـ/ والمحمد بن أحمد الموارزمي (١١) بين منة ١٩٧٥م والمحمد والعلوم الإسلامية – علم الكلام، والحديث، والفقه، والتشريع، وما إلى ذلك – والعلوم الأجنبية،التي تضم الفلسفة، والمنطق، والمطلام، والرياضيات والفلك والموسيقي، والميكانيكا والكيمياء، وهي في جوهرها مفردات من والطب، والرياضيات والفلك والموسيقي، والميكانيكا والكيمياء. وهي في جوهرها مفردات من الاصطلاحات المستخدمة في هذه العلوم، مع أوصاف موجزة ولكنها كافية، وبعض الملاحظات المستخدمة في هذه العلوم، مع أوصاف موجزة ولكنها كافية، وبعض المعرفة العلمية الكاشفة عن الاشتقاقات. ومن ثم فهي تقدم لنا مصحوبة بموجز واف قاما عن مدى المعرفة العلمية

<sup>(1)</sup> بحب عدم الخلط بينه وبين عالم الرياضيات العظيم أبر جعفر محمد بن موسى الموارزمي.

في العالم الإسلامي عند ختام القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي. ومن المستحيل أن نتجاهل كتابات "إخوان الصفا"، ولكن من الصعب تصنيفها أو تقييمها، ويغلب على الظن أنهم ألفوا رسائلهم فيما بين سنة ٣٥٠ هـ / ٩٦١ م وسنة ٣٧٥ هـ / ٩٨٦ م. وإذ كانت لا تخلو من فائدة علمية ، فهي في جوهرها محاولة لنشر تعاليم الفلسفة اليونانية، خصوصا الأفلاطونية الجديدة، مع تطوير عقيدة المذهب الإسماعيلي. وهذا، بطبيعة الحال، ليس سوى مثال واحد على النزعة المدرسية التي ميزت الحياة الفكرية في العصور الوسطى، في العالم الإسلامي وفي الغرب على السواء. وبالنسبة لأغراض هذه الدراسة، سيتم تجاهل تأثيرات النزعة المدرسية هنا، على الرغم أنها كانت شاملة وعميقة، وسيتم التأكيد على الإنجازات العربية وعلى جدارتها العلمية وحدها. وفيما بقى من هذا الفصل نناقش إسهام العرب في تقدم العلم والتكنولوجيا في أقسام ثلاثة، مع الأخذ في الاعتبار عدد محدود من المفكرين البارزين. وفي مجالات الفيزيا ، والتكنولوجيا يبرهن هذا المنهج على أنه يوفر لنا التقييم العادل، ولكنه يعنى في الرياضيات، التي كان الكثير جدا من الرجال قد كرسوا اهتمامهم لها، أن العدل لم يطبق على الكل. وعلى أية حال، فإن استخدام أي منهج آخر كان لابد أن ينتج عنه ببساطة قائمة من التراجم، مع ما ينتج عن هذا من تشويش الصورة برمتها. وحتى الوقت الراهن، وعلى الرغم من أن هناك الكثير من العمل الذي ينبغي القيام به في جميع المجالات، فإن قدر الاهتمام الذي أولى للعلوم العربية أكبر كثيرا من الاهتمام بالتكنولوجيا العربية. ومن ثم فإن القسم الذي يتناول التكنولوجيا الميكانيكية، يتضمن قدرا جيدا من العلم الفيزيقي على أية حال، وهو أطول كثيرا من القسمين الآخرين.

#### الرياضيات:

من بين الكتب التي قت ترجمتها إلى اللغة العربية قرب نهاية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي كانت كل الكتابات التي قيّض لها أن تكون ذات تأثير حاسم على أصل الرياضيات العربية وغوها. وتضمنت هذه الكتب: من اليونانية - كتاب " العناصر" لإقليدس؛ والمؤلفات الرياضية والفيزيائية لأرخميديس؛ وكتاب " المخروطيات" لأبوللينيوس من بسرجا؛ وكتاب "الحساب" لديوفانتوس؛ وبايوس؛ والمجسطى ليطليموس؛ ومن السنسكريتية - كتاب الفلك المهاسيدة انتا (كتاب السند هند العظيم) وبعض الجداول الفلكية ( الزيج )؛ من اللغة الفهلوية بداول ذلكية عرفت باسم (زيج الشاه). ونحن نعرف عن مؤلفات أخرى كثيرة لكتاب يونانيين، وعدد ؛ أكبر من أن نضع بنها قائمة هنا، وقد ترب ته أبضا إلى اللغة العربية، ولكن بغض النظر

عن الكتب الفلكية، لم نجد قط إشارات إلى كتاب أو عناوين كتب للهنود حتى الآن في المقالات العربية في الرياضيات. ومن النسبة المتواترة لنظام مكان العدد إلى مصادر هندية يمكننا، على أية حال، أن نتأكد أن التأثير الهندى كان قربا؛ ومن ثم فهناك نظرة إلى تطور الرياضيات العربية على أنه قام على أساس النماذج اليونانية والهندية إلى حد كبير، على الرغم من أننا لا عكن أن نغفل التأثيرات البابلية. وسيكون من قبيل التضليل، على أية حال، أن نصف الرياضيات العربية بأنها توليفة من هذا المصادر عتزجة بالإسهامات الأصلية من علماء الرياضيات العرب أنفسهم. تضليل، لأن مثل هذا الوصف يعني ضمنا وجود كتاب واحد على الأقل يضم الكتلة الكاملة للمعرفة العربية بالموضوع، ولا يوجد مثل هذا الكتاب. ومن المؤكد، أن كتاب الموسوعات قدموا تصنيفات للعلوم تتضمن التقسيمات المختلفة للرياضيات، مع أمثلة من كل فرع، ولكن لا يمكن اعتبار هذه القوائم مراجع شاملة. ذلك أن أربع عشرة رسالة من رسائل إخوان الصفا، مثلا، تتناول الرياضيات والمنطق من وجهة نظر غنرصية، مع اهتمام ضئيل بالتطبيقات العملية. وعلى العموم، أحس علماء الرياضيات العرب أنهم أحرار في تحرى جوانب الموضوع التي تروق لأذواقهم وتلبى متطلباتهم ومتابعة بحوثهم بأية طريقة يختارونها. وربما كانت طريقة تناولهم نظرية تأملية في أساسها، مثلما هو الحال عند ابن سينا،أو تهتم أكثر بالتطبيق العملي لعلوم أخرى. كما أنهم لم يشعروا بأنهم ممنوعون من استخدام أي منهج في المقاربة - فلم يكن هناك منهج يعتبر متفوقا على المناهج الأخرى بحيث يصير المنهج السائد. فعلى سبيل المثال، تجاهل أبو بكر محمد بن الحسن الحاسب الكرجي، وهو واحد من أعظم علماء الرياضيات العرب، عاش في بغداد عند بداية القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي، عاما الرياضيات الهندية، عامدا على ما نفترض. وقبل إن هذا يعكس حقيقة أن الرياضيات كانت مقسمة عن وعى إلى فروعها المختلفة على أيدى العلماء العرب، ومن ثم فإنه من المشروع النظر في هذه الفروع بشكل منفصل.

ففى مفاتيح العلوم هناك اسمان للهندسة، جوماتريا، من الكلمة اليونانية، وهندسة، التى قيل إنها معربة عن الفارسية. والمهندس هو الذى يحسب مسارات القنوات والأماكن التى يجب أن تحفر فيها "" وهكذا يقوم المهندس بإحدى الوظائف التى يقوم بها المهندس المدنى اليوم، والواقع أن الكلمة في اللغة العربية الحديثة تعنى من يعمل بالهندسة. وعلى أية حال، فإنه في الكتابات العربية، يتراوح معنى هندسة ما بين العملى والنظري، وهو ما يتوقف على اهتمامات الكاتب.

<sup>(1)</sup> See Abu Abdullah Muhammad b. Ahmad al-Khwarzmi , Mafatih al- Ulum ,ed. G. van Vloten ,Leiden , 1895. 202.

فقد كتب أبر على الحسن بن الحسن بن الهيشم، مثلا، مقالة عن المسم طبق فيها النتائج الهندسية على قياس الأرض، على حين أنه، من ناحية أخرى، هناك الكثير من المقالات الأخرى، من بينها واحدة على الأقل لابن الهيثم نفسه، تقصر اهتمامها على الإسهاب والتوسع في مشكلات أبوللونيوس. وإذا ما أخذنا الهندسة العربية ككل، فإنها تتساوى مع إنجازات الإغريق السابقين دون أن تتفوق عليهم، بيد أن هذا الإنجاز كان واحدا من أعظم الإنجازات في تاريخ الرياضيات. وحتى وقت قريب للغاية كانت الهندسة البسيطة تقريبا مرادفا لاسم إقليدس، على حين كانت أعمال أبوللونيوس وبابوس وغيرهما على الأقسام المخروطية تشهد القليل من التحسن حتى زمن ديسقراطيس. واليوم، قلة قليلة من الناس، باستثناء علماء الرياضيات المحترفين، سبجدون من السهل اتباع التعليل المعقد عند أبوللونيوس بدون اللجوء إلى مساعدة من هندسة الإحداثيات والتفاضل والتكامل. والواقع أن ما يسمى "منهج الإنهاك"، الذي تطور بواسطة المهندسين اليونان و"منهج" أرخميديس، وكلاهما لقى الفهم والتقدير التام من أفضل المهندسين العرب، يقترب جدا من المبادئ المكونة لحساب التفاضل والتكامل. وفي أثناء الازدهار الطويل للرياضيات العربية تمت ترجمة عدد من الكتابات: إقليديس، وأبوللونيوس، وبابوس، وأرخميديس، ومينيلاوس وغيرهم من الكتاب الإغريق، وكانت الشروح والتعليقات على هذه الكتب كثيرة للغاية. وكثيرا ما كانت المشكلات المثارة من علوم أخرى، خاصة عندما كانت هذه تتضمن معادلات درجات أعلى من الثانية، تحل بصورة مرضية بتقاطع اثنين من الأقسام المخروطية. وكان حفظ العرب لكتلة المعرفة الهندسية اليونانية، والتوسع فيها أحيانا، وسيلة قوية لنقل هذه المعرفة إلى أوربا.

وعلم حساب المثلثات ليس في قائمة التصنيفات باعتباره موضوعا رياضيا، لأنه كان يعتبر فرعا من فروع الفلك؛ وفي ذلك الحين، كما هو الحال الآن، كان من المستحيل الحصول على فهم كامل للفلك الخاص بالكواكب بدون التمكن من الهندسة البسيطة والهندسة الكروية وحساب المثلثات. فقد كان جميع الفلكيين العرب الجيدين أيضا رياضيين جيدين. وكانت المصادر الرئيسية لعرفتهم كتاب "المجسطى" لبطليموس وكتاب "السند هند " الهندى، وكانت الترجمات والشروح والتعليقات على الكتاب الأول أكثر كثيرا منها على الكتاب الثانى، ولا شك في أن المجسطى كان له أقوى تأثير مفرد على علم الفلك العربي، ومن المحتمل أن مصدرا هنديا، على أية حال، هو الذي قدم الإلهام لأبرز الإنجازات التي حققها العرب في علم حساب المثلثات وتحديدا تقديم الأسس الست لنسب حساب المثلثات، والتوسع فيها من أجل حل المشكلات الهندسية. هذا، أي

إحلال منهج حديث فى أساسه محل منهج الأوتار الأخرق الذى استخدمه بطليموس، كان تطورا فائق الأهمية فى تقدم الرياضيات. وأحد أوائل الكتاب العرب الذين قدروا قيمة جيب الزاوية فى حساب المثلثات كان يعقوب بن طارق ( القرن الثانى الهجري / الثامن الميلادي ). وقد جمع أبو جعفر محمد جداول فلكية (زيج السند هند ) التى لم تكن تحتوى على جيوب الزوايا فقط ولكنها احترت أيضا على المماس أو ظل الزوايا، على الرغم من أن هذه الأخيرة ربا كانت إقحاما قام به أحد الكتاب اللاحقين. ويبدو من المحتمل أن فكرة ظل الزوايا، قد طرحت للمرة الأولى بواسطة أحمد بن عبد الله حبش الحاسب المروزي الذى عاش فى بغداد فى منتصف القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وتم استكمال تقديم ظل الزاوية والمماسات المساعدة وتصنيف جدول للمماسات المساعدة، بغضل أبى عبد الله محمد بن جابر بن سنان البتاني. وإذ كان من أصل صابئي، على الرغم من أنه هو نفسه كان مسلما، عاش فى الرقة وتوفى سنة ٢١٧ هـ / ٢٦٩ م فى سامراء. وقد عرف البتاني أيضا العلاقة بين الجوانب والزوايا فى مثلث كروي وهو ما نعبر نحن عنه بالمعادلة:

 $\cos a = \cos b \cdot \cos c + \sin b \cdot \sin c \cdot \cos a$ 

وقام أبو الوفاء البوزجانى، وهو أحد الرياضيين العرب العظماء، ولد فى ٣٢٨ هـ / ٩٤٠ م ومات فى سنة ٣٨٨ هـ / ٩٩٨ م، بعمل تقدم ملحوظ فى حساب المثلثات. وربا كان هو أول من أظهر عمومية نظرية جيب الزاوية على الزوايا الدائرية وقدم منهجا جديدا لبناء جداول جيوب الزاوية، فقيمة جيب الزاوية ٣٠ تم تصحيحه فى المكان الثامن العشري، وكانت هناك المزيد من الإسهامات قام بها على بن يونس، الذى ربا كان أعظم فلكي مسلم، مات بالقاهرة فى سنة ٣٠٩هـ/ ٩٠٠١ م. وقد حلَّ الكثير من المشكلات فى الفلك بواسطة إسقاطات تنجيمية وقدم أولى تلك المعادلات التى لم يكن هناك غنى عنها قبل اختراع اللوغاريتمات، وهى المعادل للمعادلة الحالية:

 $(\cos a \cdot \cos b) \frac{1}{2} = \cos a - b + (\cos a + b)$ 

ومن المحتم، فإن الاختيار الاعتباطى لهذه الأمثلة القليلة لا يوفر العدل لكثير من الفلكيين الرياضين العرب الآخرين الذين بذلوا جهدهم لتحسين الوسائل فى سببل الخفض الرياضي للملاحظات الفلكية. ويكفى القول إن نتائج عملهم كانت هى التى وفرت للعلوم الأوربية علمًا منظما فى حساب المثلثات كان يمكن تطبيقه على حل المشكلات فى الفلك - يجمع بين كورنيكوس ويطليموس.

وعلى الرغم من أنه من المناسب هنا أن نتناول الحساب والجبر باعتبارهما موضوعين منفصلين. فإن هذا التمييز لم يكن قد تحدد بشكل واضع بواسطة الرياضيين العرب؛ والتمبيز الرئيسي الذي قاموا به كان بين " علم العدد " و " علم الحساب"، وكان هذا الأخبر يضم الحساب والجبر سوياً، ونحن نفهم المصطلحين على نحو أو أخر. ويضم علم الحساب الموضوعات التي تناولتها الكتب من السابع إلى التاسع في كتاب " العناصر" لإقليدس؛ وكانت الأعداد الصماء الضخمة. التي تناولها الكتاب الخامس من كتاب العناصر تعتبر بشكل عام في تقدير الباحثين والعلماء العرب تنتمي إلى الهندسة أكثر منها إلى الحساب، على الرغم من أن عمر الخيام تحرك في اتجاه اعتبار الأعداد الصماء من الأرقام. وهناك كتاب عن " علم العدد " حظى بشعبية كبيرة هو كتاب نيكوماخوس من جراسا عنوانه "المقدمة "، ترجمه إلى العربية ثابت بن قرة الذي كان هو نفسه عالما متمكنا في الرياضيات. ومن خلال هذا الكتاب صار علم الرياضيات قائما على معرفة المفاهيم الحسابية الفيثاجورسية، مثل خصائص الأرقام الفردية، والأعداد الكاملة والأعداد الودية، وهلم جرا. ( والعدد الكامل هو مجموع كل القواسم المشتركة فيه بما فيها الاتحاد، مثل ٦ و ٢٨؛ ويقال للرقمين "رقم ودي " عندما يكون كل منهما مجموع كـل الأجزاء الآخر، أي ٢٢٠ و ٢٤٨). ويتضع تأثير هذه الأفكار على أفضل شكل في كتابات إخوان الصفا الذبن يرون في علم الحساب أن الخطوة الأولى نحو الحكمة، هي دراسة خصائص الأشياء من خلال دراسة الأعداد الفردية المتعلقة بتلك الأشياء.

ويهتم علم الحساب بالعمليات الحسابية الأساسية، الجمع، والطرح، والقسمة والضرب واستخراج الجذور. وعلى الرغم من أنه بالنسبة لنا يجب أن ينصب الاهتمام الرئيسى للكتابات العربية في علم الحساب على تقديم نظام قيمة مكان الجزء العشرى في الأعداد وفي الأجزاء العشرية، فإن هناك نظما أخرى للحساب وللتعبير الرقمي سبقت في تاريخها النظام الهندي واستمرت في الوجود بعد تقديمه. وأقدم نظام هو النظام الأبجدى الذي فيه الحروف الثمانية والعشرون من الأبجدية العربية يمثل الوحدات، العشرات والمنات حتى الألف. وقد سمى النظام من الحروف الأولى في الكلمة المصنعة (أبجد) للدلالة على أول أربعة حروف. و"أبجد" كلمة ترجع إلى فترة ما قبل الإسلام وربا تكون مأخوذة عن استخدامات مماثلة في العدد الآرامي. وكانت تستخدم بشكل ثابت لوضع علامات تقسيم الأسطرلاب وهي موجودة أيضا، على الغم من أن

ذلك بشكل غير دائم. في المقالات التي تتناول الآلات. ولم يكن النظام الستيني محدودا بحدود الأغراض الفلكية والتنجيمية ولكنه كان يستخدم أيضا في الحساب، وعلى سبيل المثال، الباقي من القسمة تضرب في ستين، ثم تقسم. وهناك منهج آخر للحساب كان يعرف باسم "حساب اليد". وكانت العمليات الحسابية تجرى عقليا كما كانت النتائج الجزئية التي يتم الحصول عليها في العملية للوصول إلى الحل النهائي تتم بإمساك الأصابع في أوضاع معينة

وعلى أية حال، كان الإنجاز الرئيسي لعلما ، الحساب العرب في نهاية المطاف أنهم أنتجوا علم حساب قانما على التطبيق المتسق لفكرة قيسة المكان العشري واستخدام الأرقام الهندية. وأول مقالة عن الحساب الهندي، وهي التي كتبها أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمي (ت حوالي سنة مرحم در مرحم من النسخ اللاتينية، وإحداها مخطوط "Arr در مرحم من النسخ اللاتينية، وإحداها مخطوط "Arr درحم المعافوة المعافوة المعافوة المعافوة المعافوة المعافرة ا

والكتاب الأقدم، وأحد أهم الكتب الأكثر تأثيرا في الجبر باللغة العربية، هو كتاب أبي جعفر محمد بن موسى الخوارزمي الذي يحمل عنوان " كتاب المختصر في حساب الجبر والمقابلة" وصار معروفا في أوربا من خلال ترجمة لاتينية، لاسيما تلك التي تمت في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي على يدي روبرت كتون وجرارد الكريوني. ومن المعتاد توضيح مفاهيم علم الجبر العربي بأمثلة من هذا الكتاب، ولكن على سبيل التغيير، وسوف نقتبس هنا من التعريفات الموجزة بشكل يثير الإعجاب التي قدمها أبو عبد الله محمد بن أحمد

الخوارزمي ( القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي )، مؤلف مفاتيح العلوم. وهو يقول "الشيء في كلام أهل الجبر والمقابلة هو الجذر غير المعروف. إنه أحد المناهج للحساب والترتيب، مع نتائج ممتازة للمشكلات الصعبة التي تخص الوصايا، والوراثة، وعمليات البيع والشراء والمعاملات التجارية"(١١ وقد أعطى مثالا من الجبر: ضع في المشكلة مالا إلا ثلاثة جذور، تساوى جذر واحد، واحضر كمية تساوى أربعة جذور. هذا ستة عشر، لأتك أكملت المال وأضفت إليه ما تم حذفه منها، وبهذا صار مالا مكتملا "(٦) . وهذا يقرأ في نظامنا الرمز ٣x = x ٤ , XY = ١٦. - XY وهكذا يعنى الجبر حذف الكميات المثبتة في البداية بواسطة إلا بمعنى الاسترداد. وثمة مثال على المقابلة يقدم بالكلمات نفسها، يصبح في رموزنا+ x x XX = XYوهكذا الحصول على مال يساوى ٣ جذور، أي ٩ ". ومن ثم فإن المقابلة هي المقابلة بين كميتين كليهما بالأخرى لكى نفحص تشابهاتهما أو اختلاقاتهما. وسوف يلاحظ القارئ الحديث بعض الاختلافات بين هذا النظام والجبر لدينا الآن، لاسيما أصوله في التجارة وتبنيه المصطلحات التجارية، واستخدامه الكلمات بدلا من الرموز ( وكذلك تطبيق علم حساب المثلثات العربي ) والتمييز المصطنع إلى حد ما بين الجبر والمقابلة. ومع هذا، فبعد بناء الأسس بواسطة الخوارزمي، استطاع علماء الرياضيات العرب اللاحقون أن يطوروا علم الجبر بحيث صار أداة قوية لحل المشكلات الرياضية وقدم أبو كامل شجاع، الذي عاش في مصر عند بداية القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي إسهامات قيمة في النظرية، ومارس تأثيرا كبيرا على تطور علم الجبر الغربي. فقد قدم مناهج للضرب والقسمة للكميات الجبرية والجمع والطرح في الأرقام الجنرية، كما ناقش مشكلات من درجة أعلى، ولكن فقط تلك التي كان يمكن تخفيضها إلى معادلات من الدرجة الثانية. وقد أدخل الأرقام الصماء في الحل. وبلغ علم الجبر ذروة تطوره في كتاب عمر الخيّام - غبّاث الدين أبو الفتح عمر بن إبراهيم الخيّام ( ت ٥٢٦ هـ / ١٣٢ ٨م) الذي ناقش جميع أشكال المعادلات حتى معادلات الدرجة الثالثة. بطريقة منهجية. وقد ميز بوضوح بين البراهين الجبرية والبراهين الهندسية، واعتبر كلا منهما ضروريا، ولكنه قرر أنه غير قادر على تقديم حلول جبرية لمعادلات الدرجة الثالثة. وحاول أن يقدم الشروط لحلول كل نوع من المعادلات، ومع فشله في استخدام كلا الفرعين في تصنيفه، ولكنه استبعد الحلول السلبية، وبإخفاقه في استخدام كلا فرعى المخروط، كان أحيانا يخطئ أحد الجذور الإيجابية.

<sup>(1)</sup> Ibid. 199-200.

<sup>(2) [</sup>bid., 200-1.

### الفيزياء:

كان دارسو العلوم الطبيعية في العالم الإسلامي أقل كثيرا من دارسي الرياضيات، والفلك، والكيميا، والطب. ومن الموضوعات التي كانت تعتبر عادة مكونة مادة العلم الطبيعية التقليدية – الكهرباء، والمغناطيسية، والحرارة، والصوت، والبصريات، والمبكانيكا الصلبة والسائلة – كان الموضوعان الأخيران فقط يحظيان بالكثير من اهتمام الكتاب العرب. وفي مجالين، على أية حال، هما الاستاتيكا والبصريات، كانت الإسهامات العربية مهمة للغاية وعكن تثمينها كأحسن ما يكون بالنظر إلى إنجازات عدد قليل من العلماء العظماء للغاية. وقبل أن نقوم بهذا، سنناقش باختصار العمل الذي تم في الموضوعات الأخرى، عندما نجد أي شيء مهم ينبغي الحديث عنه.

ونجد الإشارات إلى الظراهر المغناطيسية هنا وهناك في مؤلفات العلماء العرب والجغرافيين العرب. وكان من المعروف أن الشحنة الكهربائية يمكن أن تستحث في العنبر أو المسك بحكهما. وتقول عدة روايات أنه في الجبال القريبة من آمد في العراق كان هناك فلق في صخرة؛ وإذا تم سحب سيف بشكل متكرر داخل هذا الفلق يصير ممغنطا وسوف يجتذب المسامير وغيرها من الأشياء الصغيرة المصنوعة من الحديد. واختراع الإبرة المغناطيسية الطافية كما هي مطبقة في بوصلة السفينة ربما يرجع إلى الصينيين، ولكن من المؤكد أن البحارة المسلمين استخدموها منذ وقت مبكر في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي.

ولم تكن الحرارة قد درست على الإطلاق باعتبارها موضوعا علميا، مادامت تؤخذ فى الاعتبار كميا فقط بمساعدة درجات الحرارة ومقاييسها، وعلى الرغم من أن لدينا تعليقا من البيروني يبين أنه أدرك أن سرعة الضوء كانت أكبر كثيرا من سرعة الصوت، فقد كانت دراسة الصوت بشكل عام مقيدة فى حدود نظريسة الموسيقى. ويعقوب بسن إسبحسق الكندى هو أول كاتب عربي عن الموسيقى تصل مؤلفاته إلينا؛ وهى تضم رموزا لتحديد طبقة النغم. وكتب أبو نصر محمد بن محمد الفارابي مقالة مهمة عن الموسيقى، مشيرا إلى أن لديه بعض المعرفة بالموسيقى القياسية وعرف الثلث الكبير والثلث الصغير بوصفهما متطابقين، والجزء الموسيقى فى " كتاب الشفاء " لابن سينا علامة على الكثير من التقدم بعد كتاب الفارابي، الذي كان متقدما بدرجة كبيرة على المعرفة الغربية بالموضوع. فهو يتناول الازدواج مع نغمة الجواب ( الثامنة أو الأوكتاف) والازدواج مع النغمة الرابعة والخامسة، وكانت هذه خطوة عظيمة تجاه النظام الهارموني.

وأحد أكثر الإسهامات التي قدمها الكتاب العرب لفتا للنظر في تقدم العلوم كان في دراسة البصريات. فقد كتب يعقرب بن إسحق الكندى مقالة عن البصريات الهندسية والفسيولوجية تركت تأثيرا عظيما على الباحثين الغربيين. وقدم ابن سبنا شروحا وتعليقات نافذة حول طبيعة الضوء، ولاحظ أنه إذا كان إبصار الضوء راجعا إلى إشعاع نوع ما من الجزيئات بواسطة المصدر المضى،، فإن سرعة الضوء لابد أن تكون محدودة. وأعظم دارس للبصريات في العالم الإسلامي، على أية حال، وأحد العظماء الكبار في كل العصور، كان هو الحسن بن الحسن بن الهيثم (ت حوالي سنة ٤٣٠ هـ / ١٠٣٩ م ). وكان فلكيا أيضا، ورياضيا وعالم طبيعة، وكتب شروحا وتعليقات على أرسطو وجالينوس. وكان للترجمة اللاتينية على كتابه الرئيسي " كتاب المناظر" تأثير عظيم على العلماء الغربيين، خاصة روجر ببكون ويوهانس كبلر. وابن الهيثم مشهور بسبب الأهمية التي أضفاها على استخدام المناهج التجريبية في دراساته عن الانعكاس وانكسار الأشعة. وقد اكتشف انحراف الضوء الدائري وقام بدراسة خاصة عن المرايا المحدية والرايا المقعرة. وتتجلى عبقريته الرياضية في أفضل صورها في المشكلة التي تحمل اسمه البوم؛ فمن نقطتين في سطح الدائرة يرسم خطين يلتقيان عند نقطة من محيط الدائرة ويصنعان زوايا متساوية مع العادي في تلك النقطة. وهذا يؤدي إلى معادلة من النرجة الرابعة، وهي التي حلها ابن الهيشم بتقاطع الخط الهذلولي رباعي الأضلاع مع دائرة. وفي الخطوط الانكسارية أرسى أن النسبة بين زاوية سقوط الشعاع وانكساره لا تبقى ثابتة، وناقش تكبير قوة العدسة. وقد شرح بطريقة صحيحة الانكسار الجوى للضوء والزيادة الظاهرية في حجم الشمس والقمر عندما يقتربان من خط الأفق. وأرسى أن ضوء الغسق والشغق يتوقف أو يبدأ فقط عندما تكون الشمس تحت خط الأفق بعسع عشرة درجة، وقدِّر ارتفاع الغلاف الجوى بد ٢٠٠٠ مسافة. وقد أوضع للبرة الأولى استخدام آلة التصوير المحجوبة في مراقبة كسوف الشمس. وعلى الرغم من أن ابن الهيشم اعتبر العدسة الجزء الحساس من العين، فإنه أعطى وصفا للعين و للرؤية أفضل مما قدمه أي كاتب سابق؛ وقد اعتبر أن أشعة الضوء تبدأ من الشيء لتتجه نحو العين.

وفى عالم العصور الوسطى، فى الشرق وفى الغرب على السواء، يجب أن غيز بين أولئك الذين طبقوا مبادئ الهيدروليكا والميكانيكا فى بناء الآلات والأجهزة البسيطة، من ناحية، والعلماء الذين حاولوا القيام بعملية تحليل رياضية من ناحية أخرى. ذلك أن الكتاب الذين كتبوا عن الآلات، ومصممى الطواحين، وبنائى القنوات، وأعمال الرى السطحية، والسواقى - كلهم

كانت لديهم دراية تطبيقية جيدة بالمبادئ الهيدروكهربائية. وأولئك الذين وضعوا أفكارهم على الورق كانوا أقل عددا من الحرفيين الذين يفوقون الحصر، والذين كان معظمهم على ما يرجح من الأميين، والذين شيلوا الآلات المستخدمة. ونعرف اسم أحد هؤلاء الأخيرين، قيصر بن مسافر تعاسيف (حوالي ٥٤٧ – ٦٤٩ هـ / ١٢٥٨ – ١٢٥٨ م). الذي شيَّد السواقي الكبيرة على نهر العاصى في حماة، والتي لا تزال آثارها باقية تشاهد حتى اليوم، وكذلك قبة سماوية موجودة الآن في المتحف الوطني بنابولي.

والتمييز بين الرجال العمليين والنظريين ليس شاملا. فقد كانت لدى الكتاب الذين كتبوا عن الآلات معرفة جيدة بالهندسة التطبيقية وعلم الحساب، وفهموا مبادئ الآلات البسيطة، بما في ذلك الاستخدام السليم لنسب مجموعة التروس، وبعض مبادئ الهيدروكهربائية؛ مثلا، أن معدل التفريغ من فوهة صغيرة يعتمد على ارتفاع الماء فوقها. وكان أفضل الكتاب العلميين قادرين على التحقق من نتائجهم عن طريق التجارب. والتمييز تمييز حقيقي، على أية حال، ويمكن التعبير عنه أفضل تعبير على النحو التالي: المهندسون تناولوا الجوانب الثابتة والديناميكية في الهيدروليكا والديناميكا ( علم المواتع وعلم القوى المتحركة )؛ أما العلماء، فعلى الرغم من أنهم كانوا يفكرون في الديناميكا، لم يكن بوسعهم أن يوضحوا المبادئ الأساسية لأنهم كانوا يفتقرون إلى الوسائل الرياضية لفعل هذا، ومن ثم تكون النتائج المهمة التي يتوصلون إليها محدودة في نطاق الاستاتيكا. وفي هذا المجال كانت مؤلفات أرخميديس، وميكانيكا هيرو، التي كان عدد كبير منها متاحا باللغة العربية بنهاية القرن الثالث الهجري / التاسع المبلادي، هي التي وفرت أكثر المجالات خصوبة للدراسة. ويصفة عامة أضاف العرب القليل إلى النتائج النظرية التي سجلها كل من أرخميديس وهبرو. وفي الفصل الثامن من كتاب مفاتيح العلوم، على سبيل المشال، عناك قائمة بالآلات البسيطة - الرافعة، والطنبور، والإسفين، والمفك، والمكبس - مع معلومات اشتقاقية ولكن بدون أي تحليل رياضي، وعلى أية حال فإن تحديدات البيروني لجاذبية محددة لها أهمية كبيرة بسبب المنهج التجريبي الصارم الذي استخدمه. فقد وزن حجما معلوما من المادة، وغمره في عناية في وعاء خاص، وقاس كمية الماء التي تم فصلها من خلال فتحة في الإناء. والنتائج التي تحصل عليها لشمانية عشر معدنا وحجرا كريما كانت دقيقة بشكل لافت للنظر (۱۱).

<sup>(</sup>١) قارن ما سبق الفصل الرابع والعشرين .

وقمة الإنجاز العربي في العلوم الطبيعية توصل إليها "كتاب ميزان الحكمة "، الذي استكمل 0.00 ه / 0.00 م ألفه أبو الفتح عبد الرحمن المنصور الخازني "". وهذا كتاب من أكثر الكتب لفتا للاهتمام عن الميكانيكا، واستاتيكا الموانع والفيزياء في العصور الوسطى. ففيه يلخص الخازني كل ما كان معروفا آنذاك في هذه الموضوعات حسبما أخذت عن اليونان والكتاب العرب الأوائل، ويسهم إسهاما مهما من لدنه. وإذ سار على نهج البيروني، ولكن مع استخدام ميزان معقد، يستخرج أوزانا محددة من مواد مختلفة بعرجة أكبر من الدقة كما يتحرى عن المشكلة الأرخميدية: لتحديد الوزن المفرد لمادتين في جسم مكون من خليط من المواد. إذا كان الجسم له الوزن M وجاذبية محددة M مكونة من المادتين M وحدات بواسطة المادة M إذن:

$$W = W - x + x$$

$$S = S1 - S2$$

ويعطى الخازنى تاريخ الاستاتيكا واستاتيكا الموانع مع شروح وتعليقات على مؤلفات أرخميديس، وإقليديس، ومينيلاوس والبيرونى وعمر الخيّام. وشرحه عن الوزن مغصّل وموضّع، ويظهر أنه كان يقدر تماما نظرية الرافعة. وهو يقدم شرحا للجاذبية تعرفها بأنها قوة كونية موجهة نحو مركز الأرض ويناقش مراكز الجاذبية في الأجسام الصلبة وجاذبية الهواء، ويقدم ملاحظات عن الشعرية، ويكتب فصلا عن الأيروميتر لبابوس، ليصف استخدامه في قياس الكثافات ويقدر درجة حرارة السوائل، ويذكر أيضا تطبيق الميزان على التماثل، والفصل الذي كتبه عن "ميزان الساعات" أقرب إلى الهندسة منه إلى الطبيعيات، لأنه يقدم الوصف الكامل للجهاز مع الرسوم التوضيحية. وكانت ساعة ماثية ذات ميزان يشبه القباني، تتكون من ذراع رافع متوازن عند نقطة الرتكاز مع وعاء يحتوى على الرمل أو الماء معلق قرب نقطة الارتكاز عند الجانب الأيسر (مشلا). وكان للوعاء فوهة عند القاع مصممة على تفريغ المحتويات الكاملة للوعاء في أربع وعشرين ساعة. وإلى يمين نقطة الارتكاز كان هناك ذراع مدرج يحمل وزنا كبيرا ووزنا صغيرا، والنسب بين الأوزان والأوعية المليئة والفارغة، والمسافات على امتداد المقياس بين الأوزان والأوعية المليئة والفارغة، والمسافات على امتداد المقياس تكون بحيث تسمع بانقضاء الدقائق والساعات وتحديدها بقدر من الثقة. وعندما كانت الفوهة تكون بحيث تسمع بانقضاء الدقائق والساعات وتحديدها بقدر من الثقة. وعندما كانت الفوهة

<sup>(</sup>١) طبعة هاشم الندرة، حيدرأباد ١٩٤٠ م.

تفتح ويبدأ الرمل أو الما ، في التفريغ من الوعا ، ، يتحرك الوزن الصغير على مقياس الدقائق لكي يحافظ على الذراع في حال من التوازن. وعندما تنقضي ساعة من الزمن كان الوزن الكبير يتحرك إلى نهاية القسم الكبير الأول، وتكون حركة الوزن الصغير مستمرة على مقياس الدقائق، وهكذا.

### التكنولوجيا الميكانيكية:

قبل الأزمنة الحديثة، وخاصة قبل عصر النهضة، كانت المقالات عن الموضوعات التكنولوجية تظهر بشكل نادر فقط. وبالنسبة للماكينات في الاستخدام اليومي هناك وصف كامل من فترة العصور الوسطى. وبالنسبة للطواحين المائية التي تدار بواسطة عجلة رأسية، على سبيل المثال، وصفت للمرة الأولى بواسطة فبتروفيوس Vitruvius في القرن الأول قبل الميلاد، ولكن بغض النظر عن الطروحات التصويرية المنعزلة ليس هناك المزيد من أوصاف الطواحين حتى القرن السادس عشر الميلادي، ولا ينبغي لمثل هذا الصمت أن يفاجئنا؛ إذ إن الطواحين وآلات رفع المباء وغيرها من الأجهزة المفيدة كانت تبنى بواسطة رسوم لمجهولين على أساس كم من المعرفة التطبيقية التي بنيت على مر القرون. ولا بد أنهم حازوا هذه المعرفة بواسطة التعليمات الشفاهية والعملية، وفي كثير من الحالات من آباتهم، ولا بد أنه لم تكن بهم حاجة إلى كتب تعليمية يعجزون عن قرائتها. وكانت الطواحين المائية من مختلف الأنواع مشهدا شائعا في كل المناطق الزراعية وكانت غاية في وكانت الطواحين المائية من مختلف الأنواع مشهدا شائعا في كل المناطق الزراعية وكانت غاية في البساطة من الناحية الميكانيكية. ولم يكن لدى المهندسين أي حافز، من ثم، لوصف هذه الآلات المساعات، الشائعة. وبدلا من ذلك، نجد أن المقالات الباقية تهتم كلها بأجهزة أكثر تعقيدا: مثل الساعات، والآلات الفلكية، والآلات ذاتية الحركة، والنافورات، وهلم جرا. ويتعاملون أحيانا مع آلات أكبر حجما، عادة آلات رفع المياه، التي تم فيها عمل تغييرات جذرية على الأغاط التقليدية.

وسوف نناقش أغراض هذه المقالات فيما بعد، ولكن يجب أولا التأكيد على أنه يجب عدم اعتبار الأجهزة الساذجة البسيطة ( الحيل ) من خصائص الهندسة المبكانيكية العربية لمجرد أن المقالات الباقية تتناول بصفة رئيسية هذا النبط من البناء. فقد كتبها مهندسون عمليون، ذوو خبرة في القيام بكل أغاط الأشغال العمومية، والذين من الواضح أنهم كانوا يشعرون أن بناء الأجهزة البسيطة كان مثيرا للغاية كما كان مشبعا من الناحية الفكرية لأنشطتهم. وفي هذا النبط من العمل، على أية حال، عولوا كثيرا على معرفتهم بالهندسة الأكثر عملية – الطواحين، ورفع المياه، والري.... إلخ. كما كانوا بحاجة إلى تقدير مهارات الحرفيين مثل العاملين في المعادن،

وصاغة المجوهرات و صنّاع الأثاث. وليس من الضروري في الفصل الحالي أن نصف بالتفصيل الهندسة الميكانيكية النفعية في العالم الإسلامي في العصور الوسطى، بيد أن عملية مسح مختصرة سوف تساعدنا على أن نضع المقالات عن " الحيّال" في المنظور.

وعلى الرغم من أن لدينا أوصافا دقيقة مكتوبة للآلات التقليدية، فإن تفاصيل بنائها معروفة جيدا. فالأغاط المتنوعة لطواحين الماء، وآلات رفع المياه وطواحين الرياح كانت كلها مستخدمة حتى وقت قريب قاماً. ويعض الأغاط لا تزال تسدى الخدمة اليوم كما أن عينات من الأغاط التي تخطاها الزمن ثم حفظها في النظام العامل. وهناك ما يكفى من الأدلة - أثرية، وتصويرية، وأدبية - تؤكد أنها كانت كلها مخترعة قبل ميلاد المسبح وكانت واسعة الانتشار في العالم العربي وأوربا في أثناء العصور الوسطى وما ورائها. ولم تتغير تصميماتها منذ تقديمها. وأفضل معلوماتنا عن مدى التكنولوجيا الميكانيكية في العالم الإسلامي وتطبيقها على حاجات المجتمع موجودة في مؤلفات الجغرافيين والرحالة العرب، وبدرجة أقل في كتب التاريخ، فقد كانت الطواحين المانية عديدة في العالم المسلم من المغرب حتى وسط آسيا. ولكي نقدم مثالا واحدا فقط، كانت هناك سفن - طواحين على أنهار دجلة والغرات والخابور في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي في أعالى العراق. وكانت هذه تستخدم في طحن الغلال الإمداد بغداد؛ وكانت كل واحدة قادرة على إنتاج حوالي عشرة أطنان من الدقيق في أربع وعشرين ساعة. وفي القرن نفسه شاهد المقدسي طواحين تعمل بالمد في منطقة البصرة ( قبل حوالي قرن من أول ظهور لها في أوربا ). وبغض النظر عن طحن الحبوب، كانت القرى المانية تستخدم في الكثير من الأغراض الصناعية عا فيها صناعة الورق، وتقصير القماش، وتقشير الأرز، وعصر قصب السكر، وفي عملية ركاز المعادن. كانت الكامات المربوطة على المحاور الممتدة في الطواحين المائية تشغل مطارق سقاطة تطرق المواد. وفي بعض الأحيان كانت السدود تستخدم لزيادة القوة المأخوذة من الطواحين. وفي القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي في قرطبة بالأندلس، كان هناك سد تحته ثلاثة منازل - طواحين، في كل منها أربع طواحين. وكانت طواحين الرياح ذات المحاور الرأسية تستخدم في طحن الغلال وتستخدم أحيانا في أغراض صناعية أخرى. وكان هناك استخدام مكثف لآلات رفع المياد، لاسيما السواقي التي تديرها الحيوانات والنواعير. وكما هو الحال مع الطواحين المائية، كانت السدود تستخدم أحيانا لزيادة سرعة اندفاع الماء في النواعير المذكورة أعلاه. وكانت كلا الآلتين ناجحة للغابة وبقيت مستخدمة حتى الوقت الراهن.

ومن المؤكد أن الكتاب الهندسيين عولوا على كم المعرفة المتجسد في هذه الآلات المستخدمة يوميا. وثمة مصدر آخر قمل في التراث الذي بقى على مدى عدة قرون لبناء الآليات الدقيقة وآلات الحركة الذاتية. وعلى الرغم من أن هناك القلبل جدا من المقالات التي تتناول مثل هذه الأجهزة، فهناك سبب قوى بدعونا للاعتقاد أنها كانت تيني لدوائر البلاط منذ حوالي سنة ٣٠٠ ق. م. فصاعدا. فمن الإشارات الواردة في الكتب نعرف أنه كانت هناك وفرة في صناعة الساعات المانية، مثلاً، بالإسكندرية في العصر الهللينستي، وفي الإمبراطورية البيزنطية، وفي دمشق زمن الأمويين، وفي بغداد زمن العباسيين، وفي المغرب والأندلس. وعكن تعقب آثار انتشار مماثل للآلات ذاتية الحركة، مثل الدمى البسيطة، والنوافير، وهلم جرا. وإذا كان حاكم بريد أن يصنع هذا النوع من الأجهزة لبلاطه، لم يكن ليجد صعوبة كبيرة في الحصول على الحرفيين ذوى المهارة المطلوبة. وكان بعض هؤلاء الرجال مجرد حرفيين تدربوا على الحرفة ويكنهم بناء تنويعة من الآلات وفق التصميمات التقليدية. وعلى الرغم من الحكايات المتواترة عن ازدراء أفلاطون وأرسطو للعمل البدوى، فلم يكن هناك ما يشير إلى وصمة تصم الحرفة، خاصة في العالم الإسلامي، حيث كانت الأسطرلابات ذات القيمة العالية، على سبيل المثال، هي تلك التي صنعها الفلكيون. وهكذا لدينا أمثلة من العلماء الذين كانوا متضلعين تماما في العلوم الطبيعية ولكنهم كانوا قادرين أيضا على البناء، أو الإشراف على البناء على الأقل، والترتيب الكلى للآلات. وهذا ما كان عليه هيرو السكندي في القرن الأول بعد المبلاد وبنو موسى بن شاكر في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وربما استخدم العلماء من أمثال هؤلاء حرفيين لبناء الآلات وفقا لتصميماتهم؛ وهذا شيء يشبه علاقة المهندس / الفني الحديثة، على الرغم من أننا ينبغي أن نقلق من استعمال هذا المصطلح الحديث لوصف فترة كان فيها التخصص غير معروف. والمقالات الفنية القليلة الباقية كانت كلها تقريبا مكتوبة بأيدى هذا النمط من العالم/ المهندس. وهناك، على أبة حال، فنة ثالثة، هي فئة المهندس المتعلم الذي كان يهتم وحدد بالأمور العملية. والمثال البارز على هذا النمط هو أبو العز إسماعيل بن الرزاز الجزري ( النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي). وعلى الرغم من أننا نعرف القليل عن حياته، فبيدو أنه بدأ حياته العملية عامل معادن، ثم صار متمرسا تماما في حرف أخرى، وتمكن من قراءة اللغة العربية. وفي كتابه، بالصدقة، يعطينا رؤية قبمة عن المعرفة المتوارثة. فقد قرأ كتب السابقين على زمنه، أو فحص أعمالهم التي بنوها. ثم يصف كيف أفاد منها أساسا لتصميماته المحسّنة. وفي كل حالة باستثناء اثنتين كانت هذه المصادر السابقة عليه إسلامية، ثما يشير إلى أنه فى ذلك الوقت كانت المعرفة الهللينستية قد تم استيعابها عاما من جانب المهندسين المسلمين. ومن ثم لم تكن هناك حاجة للإشارة إلى المقالات اليونانية. وفى القرون الإسلامية الباكرة، على أية حال، كان الكتاب العرب يستمدون إلهامهم من المؤلفات اليونانية.

وكان العالم العظيم أرخميديس معروفا بأنه مهتم ببناء الآلات، على الرغم من أنه لم تصلنا مقالة له عن المبكانيكا العملية. وعلى أية حال، توجد مقالة عربية عن بناء الساعات المائية تحمل اسمه. وجميع الكتاب العرب، من ابن النديم إلى الجزري، متفقون على نسبة الفصول الأولى من هذه المقالة إليه، وليس هناك سبب للشك في هذه النسبة ( والفصول الأخيرة إضافات ببزنطية وإسلامية ). وكانت الآلية المائية في هذه الساعة أبرع طريقة للتحكم في التغذية المرتدة للحفاظ على تدفق ثابت من الماء فوق الفوهة ومن ثم معدل ثابت للتفريخ. وثمة عوامة صغيرة رأسية متصلة بأنبوب إلى قاع المزان - وكان كل من الوعانين أسطواني الشكل. ونهاية هذا الأنبوب على شكل قاعدة صمام مخروطي كانت سدادته فوق عوامة صغيرة في العوامة. وعندما يفتح مخرج العوامة، ينقص مستوى الماء في العوامة في اللحظة نفسها، بحبث يسمح للماء بالدخول من خلال الصمام، حبث ترتفع العوامة لتغلق الصمام في اللحظة نفسها، وهكذا دواليك. وتبقى الرأس في الغرفة الطافية ثابتة في الحقيقة. ومن ثم تنزل العوامة الشقيلة في الخزان بسرعة ثابتة طوال اليوم. وهناك خيط مربوط إلى قمة هذه العوامة ينشط آلبات تسجيل ألوقت من خلال نظام الطنابير. وكان هذا النظام مستخدما في معظم الساعات المائية الكبيرة الهللينستية منها والعربية.

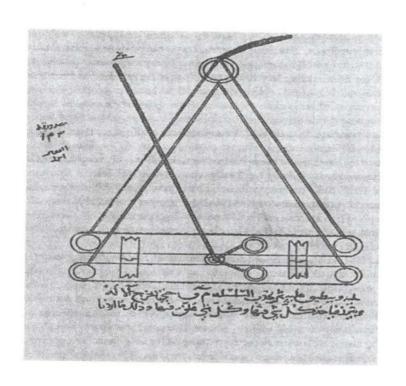
وكان أحد أغزر المخترعين إنتاجا مهندسا مصريا يدعى كرسببوس Cresibius ( حوالى سنة وكان أحد أغزر المخترعين إنتاجا مهندسا مصريا يدعى كرسببوس Vitruvius الذي نسب السيد الفضل في اختراع الأرغن، والساعة المائية الضخمة ومضخة القوة. وربحا تكون بعض أعماله عد أدخلت في كتاب Pneumatics لفيلون البيزنطي، الذي عاش في الربع الأخير من من القرن الثالث قبل الميلاد. وهذا الكتاب موجود فقط باللغة العربية، ويبدأ بتوضيحات عن مبادئ الأيروستاتيك والبيدروستاتيك ويستمر في وصف الأوعية والآلات ذاتية الحركة التي يكون فيها فعل السيفون عنصرا مهما. ويتحقق نقل القوة والحركة بواسطة الحبال والطنابير، وواصل هبرو السكندري ( عاش في منتصف القرن الأول الميلادي ) عمل فيلون وتوسع فبه. وقد بقي عدد من مؤلفاته من ضمنها والممادة الحرب، والمرايا، والرياضيات. وماكينات هيرو أكثر تعقيدا على نحو ومقالات عن المسح، وآلات الحرب، والمرايا، والرياضيات. وماكينات هيرو أكثر تعقيدا على نحو ما من آلات فيلون، بيد أنها تجسد المبادئ الأساسية نفسها. والميكانيكا، وهي عمل نظري إلى

حد كبير، بقبت فقط باللغة العربية على حين أن الباقى، باستثناء كتاب واحد باللاتينية، باللغة البونانية. ويخبرنا هيرو نفسه أنه كتب أربعة كتب عن الساعات المائية، ولم يبق منها شىء. وعلى أية حال، من المؤكد أن عدة كتب من كتبه كانت معروفة للعرب. والذكر الوحيد الذي لدينا يرد في كتابات المؤرخ المصري محمد بن يوسف الكندى ( ٢٣٨ – ٣٥٠ هـ/ ٨٩٧ – ٨٩١م) الذي يقول إنه كان عالما في الهندسة كتب عن الجغرافيا وعن الأجهزة التي تعمل بالهواء المضغوط وأنه صنع الساعات وغيرها من الآلات لقياس الزمن. وعكن أن نتأكد من اشتقاقات في أعمال بني موسى (انظر ما يلي) أن عمل هيرو كان معروفا في العالم العربي بحلول القرن الثالث الهجري / التاسع المبلادي.

وأقدم مقالة عربية باقية عن الآلات كتبها بنو موسى بن شاكر حوالي منتصف القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وقد أورد عدد من كتاب التراجم العرب تراجم لهم، ومنهم ابن النديم والقنطى، وهناك إشارات متناثرة إليهم في مؤلفات المؤرخ الكبير الطيرى. وكان أبوهم موسى ابن شاكر رفيقا مقربا من الخليفة المأمون عندما كان مقيما في خراسان قبل أن يتولى الخلاقة في سنة ١٩٨ هـ / ٨١٣ م. وعندما مات موسى ترك أولاده تحت رعاية الخليفة المأمون وصاروا من الأعضاء ذوى النفوذ في بلاطه وبلاط خلفائد. وأسماؤهم، حسب السن، أبو جعفر محمد، وأحمد، والحسن. ولا نعرف تواريخ ميلادهم، ولكن أبا جعفر محمد توفي سنة ١٩٥٩هـ / ٨١٣م ولا يكن أن يكون أقل من السبعين سنة من عمرد، لأن أخاد الأصغر كان بالفعل عالما لامعا في الهندسة في عهد الخليفة المأمون. وكانت أعمالهم متعددة الجوانب. فقد شاركوا في الأمور السياسية في عهد الخليفة المأمون. وكانت أعمالهم متعددة الجوانب. فقد شاركوا في الأمور السياسية والمترجمين المعروفين مثل حنين بن إسحق وثابت بن قرة. وكانوا أيضا علماء بارزين بحد ذاتهم ويعزى إليهم الفضل في حوالي عشرين مقالة عن الرياضيات والتقنية، لم يبق منها سوى ائتين. ويعزى إليهم الفضل في حوالي عشرين مقالة عن الرياضيات والتقنية، لم يبق منها سوى ائتين. إحداهما مقالة عن قياس الأبعاد، موجودة فقط في ترجمتها اللاتينية، والأخرى "كتاب الحيل" (١٠) الذي نهتم به حاليا.

ومن المحتمل أن "كتاب الحيل "كان من تأليف أحمد. وهو يحتوى على أوصاف مائة آلة، ما يزيد على ثمانين منها عبارة عن أوعبة حيل من مختلف الأنواع، والباقى يتضمن نافورات ومصابيح تنظم نفسها وتملأ ذاتها، والكباشات و" قناع غاز" لحماية العمال في الآبار الملوثة. وأنبة الحيل تعرض مجموعة مرتبة محيرة من التأثيرات. وسوف نسمى منها ثلاثة فقط:

<sup>(1)</sup> طبعة الحسن، حلب، ١٩٨١.



٢- تصميم آلة جرافة (كراكة) من مخطوط من القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادي من
 كتاب الحيل لموسى بن شاكر.

 ١- جرة بصنبور يمكن أن يصب فيه ثلاثة سوائل مختلفة دون أن تختلط ببعضها. وعندما يفتح الصنبور تخرج السوائل بالتتابع الذي تم صبهم فيه.

٢- جرة بأنبوب خارج منها، بعد صب النبيذ فيها، يخرج النبيذ ما دام الماء يصب فيها، ثم
 يخرج الماء منها ما دام النبيذ يصب فيها.

حوض يعيد مل، نفسه عندما يسحب الرجال الماء منه أو عندما تشرب منه الحيوانات.

وحوالي عشرين من هذه الأوعية منسوخة بشكل قريب للغاية من الأوعية التى وصفها فيلون أو هيرو، ولكن الباقى توضح افتراقا جذريا عن الكتابات اليونانية. كان بنو موسى يولون اهتماما أكثر كثيرا بالتحكم الذاتى، وأفادوا إفادة حاذقة من التغيرات الصغيرة فى ضغوط الهواء والسوائل. وعلى سبيل المثال، باستخدام غط معين من السيفون الذى اخترعوه، أمكنهم إنتاج أقفال هوائية توقف التدفق عندما تواجههم ظروف معينة. كما أنهم استفادوا من الصمامات المخروطية بطريقة متقدمة للغاية. إذ كانت الصمامات مركبة باعتبارها مكونات أنظمة هيدروليكية وتفتح أو تغلق ذاتبا، تحت نبضات محددة سلفا. وكانت معظم مكوناتها هيدروليكية على الرغم من أن أذرعة التدوير ( الكرنك) تظهر في عدد من أجهزتهم – أول استخدام معلوم لذراع تدوير يعمل بطريقة غير يدوية. ومن حين لآخر استخدموا أنظمة الطنابير وحامل التروس ونظام تعشيق التروس. وبنو شاكر متفردون تماما، فلم يحاول أحد بعدهم أن يعاكبهم أو ينافسهم في التمكن من التحكم بالهواء المضغوط أو التحكم الهيدروليكي. وقد يعاكبهم أو ينافسهم في التمكن من التحكم بالهواء المضغوط أو التحكم الهيدروليكي. وقد تتلوا الموضوع بحثا – وبعد خمسة قرون قال ابن خلدون ما يلي عن أعمالهم: " وقد أفرد بعض المؤلفين في هذا الفن كتابا في الخيل العملية يتضمن من الصناعات الغربة والحيل المستظرفة كل عجيبة وربا استغلق على الغهم لصعوبة براهينه الهندسية، وهو موجود بأيدى الناس ينسبونه إلى عن شاكر، والله تعالى أعلم "'''

<sup>(1)</sup> المقدمة، طبعة الهيئة العامة للصور الثقافة، القاهرة، ( سلسلة الذفائر ١٥٣ ).

وكتاب أبي عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي " مفاتيح العلوم" الكتاب الوحيد الذي ذكر شيئا عن البندسة المعروفة لنا من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي. وتتناول المقالة الثامنة الميكانيكا ومع الأجهزة البارعة، يضع قائمة بعدد من المكونات والأساليب الفنية، مع معلومات اشتقاقية، كان يستخدمها صناع هذه الآلات، وهذا كتاب مفيد بصفة خاصة، لأن المؤلف لا يقيد نفسه بالتعريفات، ولكنه يضع أوصافا لعمليات التصنيع.

وثمة مقالة بالغة الأهمية كتبت فى الأندلس فى القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي لمؤلف يدعى المرادى. ومن سوء الحظ أن المخطوط الوحيد المعروف مشوه بطريقة بالغة السوء بحيث يستحيل الاستنباط منه بدقة كيف كانت تبنى أية آلة. وكانت معظمها ساعات مانية، ولكن الخمس الأوائل منها كانت آلات ذاتية التشغيل احتوت على عدة خصائص مهمة. وكل من هذه الألات، مثلا، كانت تدار بواسطة عجلة مائية كاملة الحجم، وهى طريقة كانت مستخدمة فى الصين فى الفترة نفسها لتشغيل الساعة المائية الضخمة فى سو سونج. وكانت الألات ذاتية الحركة شبيهة بتلك التى توجد فى الساعات المائية الكبيرة؛ مثلا مجموعة من الأبواب فى صف تفتح على فترات متتالية لكى تكشف عن أشكال من الدمى، وعلى أية حال فإن الخاصية الأكثر لفتا للنظر فى هذه الآلات هى التروس. إذ إن صف التروس الذى يستخدم فإن القرة كان معقدا على أمتال متقطع. كانت التروس المعقدة بهذا الشكل معروفة منذ العصور الهللينستية، ولكن ليس لنقل العزم العالى، ولم يظهر نظام تروس شبيه بهذا معروفة منذ العصور الهللينستية، ولكن ليس لنقل العزم العالى، ولم يظهر نظام تروس شبيه بهذا في أوربا حتى القرن الثامن الهجرى / الرابع عشر الميلادي.

هذه لحظة مناسبة لكى نذكر باختصار المقالات التى كتبت عن الآلات الفلكية. والمقالات عن الأسطرلاب منتشرة تماما، ومن أكثرها شمولا ذلك الأسطرلاب الذى بناه العالم العظيم البيرونى، متضمنا معظم أعمال الذين سبقوه. وفى هذه المقائة نفسها يرد وصف لتقويم يعمل بالتروس ببين مراحل القمر ومنازل الشمس والقمر فى البروج. وهناك شنرات من أجهزة مشابهة، بيزنطية الأصل وتحمل تاريخ أواخر القرن الخامس وبداية القرن السادس الهجريين يمكن التحقق منها فى متحف العلوم بلندن. وقد ظهرت المقالات عن خطوط الاستواء للمرة الأولى فى الأندلس فى القرن الخامس الهجري / الحادى عشر المبلادي. خط الاستواء كان هدفه تحديد خطوط الطول لأي كوكب من الكواكب فى أي زمن محدد. وتم عمل هذا ببناء للقياس بواسطة وسائل ميكانيكية وخطية فى التصوير البطليموسى لكوكب بعينه فى لحظة بعينها. وكانت النتيجة المرغوبة تقرأ أنذاك ببساطة

من مقياس مدرج في الآلة. وعندما لم تكن الدقة البالغة مطلوبة كان خط الاستواء يخفف رتابة الحسابات الرقمية. ومعرفة الأسطرلابات، وخط الاستواء وغيرها كانت من الآلات التي دخلت أوربا من الأندلس المسلمة في الغرن الخامس الهجري / الحادي عشر المبلادي.

وأول وصف كامل لدينا عن الساعة المائية الضخمة كانت المقالة التى تحمل عنوان "كتاب عمل الساعات والعمل بيا " الذى أكمله رضوان بن الساعاتى فى سنة ١٠٠ هـ / ١٠٠٣ م. وهذه المقالة تصف إعادة تركيب قام بها رضوان لساعة مائية بناها أبوه محمد الساعاتى، فى عهد نور الدين محمود بن زنكى بدمشق (حكم ٤٥٩ – ٥٦٩ هـ / ١١٥٤ – ١١٧٤ م). وبعد وفاة محمد تعرضت الساعة للإهمال وعدم الصبانة وبذل عدد من الحرفيين محاولات إصلاحها ولكنها منيت بالفشل قبل أن يتحقق هذا فى نهاية المطاف على يدي رضوان. كانت واجهة الساعة تتكون حائط من الخشب الجيد طوله حوالي ٤,٢٣ مترا و ٢,٧٨ مترا فى العرض، وقد ركبت على حائط أقل ارتفعا من الحجر وبين حوائط جانبية حجرية. وفى هذه اللوحة كان يوجد صف من الأبواب، عند كل طرف منها تمثال صقر. وفى أثناء النهار يتحرك هلال صغير بسرعة ثابتة أمام الأبواب وفى كل ساعة يتحرك أحد الأبواب ليكشف عن لون مختلف، وينحنى الصقور إلى أمام الأبواب وفى كل ساعة يتحرك أحد الأبواب ليكشف عن لون مختلف، وينحنى الصقور إلى دائرة بالأبراج تدور بسرعة ثابتة. وفوق هذا نصف دائرة من اثنتى عشرة فتحة دائرية. وفى أثناء الليل تضاء واحدة من هذه الفتحات إضاءة كاملة كل ساعة. وكانت الساعة تعمل بآلية الماء التي ابتكرها أرخيميديس وكانت الحركة تنقل إلى آليات التنشيط بواسطة نظم الطنابير والحبال. التي ابتكرها أرخيميديس وكانت الخركة تنقل إلى آليات التنشيط بواسطة نظم الطنابير والحبال.

وكما هو الحال مع معظم الساعات المائية، كانت الساعات التى تحمل علامتها هذه الساعة ساعات مؤقتة؛ أي كانت أطوال ضوء النهار والظلام تقسَّم إلى اثنتى عشرة لكي تعطى ساعات تختلف فى طولها من يوم لآخر طوال السنة وكان معنى هذا أن سرعة التفريغ من العوامة أيضا كان لابد أن تختلف يوميا ومن ثم كان هناك منظم للتدفق بحيث تناسب الخارج من غرفة العوامة. وكان هذا جهازا يسمح للفوهة بأن تدور فى ٣٦٠ درجة داخل الحلقة التى كانت مقسمة إلى العلامات الاثنتى عشرة للبروج الفلكية. وكانت الفوهة موضوعة عند الدرجة المناسبة ليوم محدد لكي تنتج الطول الصحيح للساعات الزمنية لذلك اليوم. وفى حالة ساعة دمشق، كانت الحلقة مقسمة بالتساوى إلى علامات كل منها ٣٠ درجة، وهو أمر غير صحيح بالمرة. (فى ساعة أرخيمبديس كان منظم التدفق نصف دائري، وهو غير دقيق بدرجة أكبر ). كذلك كانت بالساعة

عيوب بنبوية خطيرة، ترجع أساسا إلى حقيقة أن جميع الآليات ونظم الطنابير كانت مثبتة مباشرة في اللوح الخشبي. وكان لابد لهذا أن يتسبب في تشوه الخشب ومن ثم تؤدى إلى انهيارات ميكانيكية. والواقع، أنه كان للساعة تاريخ من الدمار بالحريق والإخفاق الميكانيكي.

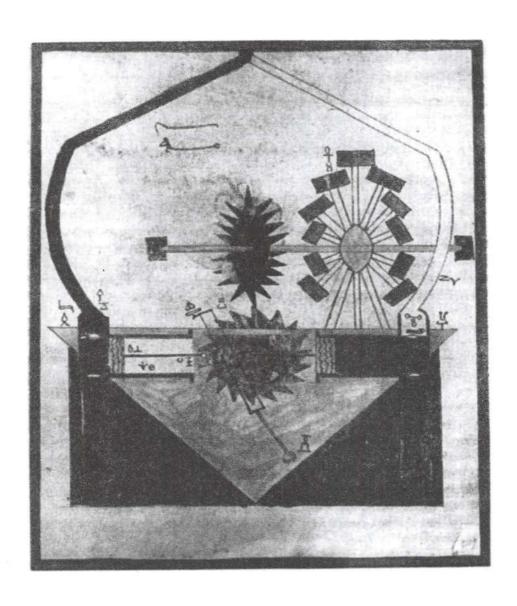
والمعلومات الوحيدة التي لدينا عن حياة ابن الرزاز الجزري تتمثل في تقريره الموجز في بداية كتابه. فهو يخبرنا أنه في زمن كتابته كان في خدمة ناصر الدين محمود (حكم ١٩٠٩ – ١٩٠٩هـ/ ١٠٠١ م ) الملك الأرتقي لديار بكر. وكان في ذلك الحين قد قضى خسما وعشرين سنة في خدمة الأسرة الأرتقية، فقد خدم أبا ناصر الدين وأخاه من قبله. ووفقا لرواية الجزري نفسه نإننا ندين لناصر الدين بوجود هذا الكتاب، لأنه أمر الجزري أن يؤلفه بحيث لا تضيع الأشياء التي شيدها، والتي كان كثير منها هشا للغاية. هذا الكتاب يسمى "كتاب في معرفة الحبل الهندسية " '''. إنه أهم كتاب عن الهندسة وصلنا من زمن ما قبل عصر النهضة، ليس فقط بسب اهتمامه الحقيقي بالآلات والأساليب الفنية الموصوفة فيه، وإنما بسبب طريقة الوصف. ولكل المدقة لعرجة أن الحرفيين المحدثين لم يجدوا صعوبة في إعادة بناء العديد من هذه الآلات. ومن ثم فنحن نعرف عن الهندسة الميكانيكية في العصور الوسطى من كتاب الجزري قدرا أكثر مما نعرفه من كل المصادر الأخرى مجتمعة. والكتلة الأساسية لما عرف عن الموضوع في العالم المسلم، مع من كل المصادر الأخرى مجتمعة. والكتلة الأساسية لما عرف عن الموضوع في العالم المسلم، مع من كل المصادر الأخرى مجتمعة. والكتلة الأساسية لما عرف عن الموضوع في العالم المسلم، مع من كل المصادر الأخرى مجتمعة. والكتلة الأساسية لما عرف عن الموضوع في العالم المسلم، مع من كل المصادر الأخرى مجتمعة. والكتلة الأساسية لما عرف عن الموضوع في العالم المسلم، مع من كل المصادر الأخرى مجتمعة. والكتلة الأساسية لما عرف عن الموضوع في العالم المسلم، مع من كل المصادر الأخرى مجتمعة. والكتلة الأساسية لما عرف عن الموضوع ألى المسان التحديد من المؤلفة الأساسية الموضوع ألى المسلم، من كتابه من الموضوع ألى المسلم، من كتابه من المؤلفة عن المؤلفة المؤلفة المؤلفة المؤلفة المؤلفة المؤلفة الأساب المؤلفة المؤلف

- ١- الساعات الماثية وساعات الشموع.
  - ٢- أواني الحيل.
- ٣- موزعات الماء وأجهزة قياس فصد الدم،
  - ٤- النوافير والآلات ذاتية الحركة.
    - ٥- آلات رفع المياه.
      - ٦- متنوعات

<sup>(1)</sup> Trans.D. R. Hill , Dordrecht , 1974.

وساعته الأولى، والتي تشبه جدا الساعة التي صنعها رضوان بن الساعاتي، تجسد غط مقاربته المنهجية ورفضه قبول التصميمات التقليدية. ووجه الساعة أضيق ومصنوع من البرونز. ومعظم الأجزاء العاملة بعيدة عن الوجه، بحيث لا يكون عليه أن يحمل أحمالا زائدة. وهو يصف كيف بني منظم التدفق، أولا، اختبر ورفض الدائرة ونصف الدائرة المقسمة بالتساوى على الرغم من أنه حافظ على الشكل الدائري. ودرَّج بحذر الفوهة بحسب التفريغ المطلوب في أطول يوم. ثم بذل ما في وسعه لوضع علامات على الأقسام في الحلقة عن طريق المحاولة والخطأ. واثنتان من هذه الساعات المائية – الثالثة والرابعة – تدوران بنظام هيدروليكي / ميكانيكي بارع جدا. وأحد التأثيرات إطلاق كرة على الصنج النحاسي؛ وهذه ليست مجرد علامة لتسجيل الزمن، بما أن إطلاق الكرة ذاتيا يعيد ضبط الآليات للساعة التالية. ومن ثم فإن هذا نظام دائرة مغلقة – فما إطلاق الكرات محملة في المستودع سوف تستمر الساعة في العمل. ولا يظهر هذا النمط من الساعات في أية مقالة أخرى وربما كان من اختراع الجزري. وفي آنية الحيل الخاصة به والموزعات لا يحاول أن يحاكي بني موسى باستخدام تنويعات صغيرة في الضغط، ولكنه يعتمد على الطرق الهيدروليكية والميكانيكية.

وإحدى آلات رفع المياه عنده مهمة جدا فى تاريخ تصميم الآلات. وهى مضخة تدور بالماء مزدوجة العمل بأسطوانتين توأم وأنابيب شفط حقيقية، وهى أول مثال معروف على هذا النمط من المضخات. ولا تسمح المساحة بمناقشة أي من الآلات الأخرى؛ وكل ما يمكننا أن نضع قائمة فقط ببعض الأفكار والأساليب الفنية التى تظهر للمرة الأولى فى أعماله؛ مثل التوازن الاستاتيكى للعجلات؛ تكوين رقائق خشبية (الأبلكاش).



٣ - تصميم مضخة لرفع الماء بالساقية، من مخطوط يرجع للقرن الثامن الهجرى / الرابع
 عشر الميلادى من كتاب " فى معرفة الحيل الهندسية " لابن الرزاز.

والكرنك المستخدم في ألة لنقل الحركة؛ وتدريج الفوهة أو معايرتها؛ والدلاء القلابة وقذف المعادن في صناديق مغلقة من التراب الناعم مع رمل أخضر.

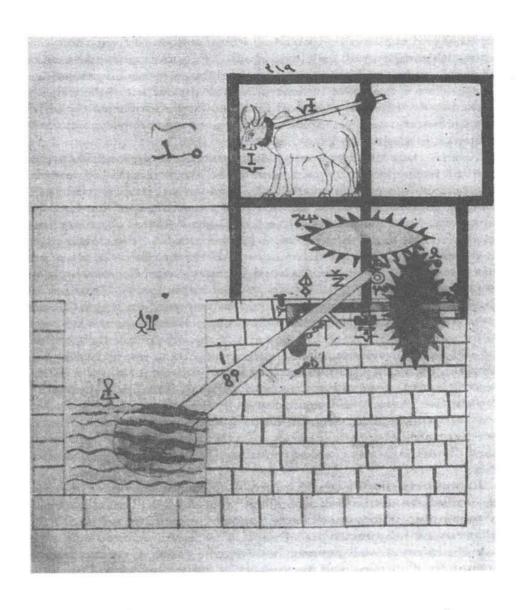
وآخر مقالة معروفة عن الماكينات من الفترة الإسلامية التقليدية أكملها تقي الدين في سنة ٩٥٩ هـ / ١٥٥٢ م تسمى " كتاب الطرق السنية في الآلات الروحانية"، ويصف هذا الكتاب عددا من آلات رفع المياه. وأبرز هذه الآلات مضخة أحادية الكتلة تعمل بالماء ذات ست أسطوانات.

وكتاب Libros del saber de Astromonía اللغة العربية إلى اللغة القشتالية اكتمل في سنة ١٢٧٧م تحت توجيه ألفونسو العاشر ملك قشتالة. ويتناول هذا الكتاب الكبير في الشطر الأكبر منه المقالات الخاصة بالفلك، ولكنه يحتوى على أوصاف لخمس ساعات، إحداها مثيرة للاهتمام جدا. وهي تتكون من طبلة خشبية كبيرة مقسمة داخليا إلى اثنى عشر جزءا، مع فتحات صغيرة بين الأجزاء يتدفق منها الزئبق والطبلة موضوعة فوق المحور نفسه بينما تدور عجلة كبير بدفع الوزن حول العجلة وتعمل بمثابة ترس الشاكم الفعال لوطأة الوزن. والساعة المبنية على أساس هذا المبدأ كانت معروفة في العالم الإسلامي منذ القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي، وكانت منتشرة غاما في أوربا منذ القرن السادس عشر إلى القرن الثامن عشر الميلاديين.

وهناك الكثير من الأمثلة، ذكرنا بعضها في السطور السابقة، عن الأفكار والأساليب التي كانت معروفة في العالم الإسلامي قبل ظهورها في أوربا. ومن الصعب تماما أن نجد برهانا إيجابيا على الانتشار، على أية حال، لأنه لم تتم ترجمة أية مقالة عربية إلى اللغة اللاتينية في العصور الوسطى. والواقع أنه بغض النظر عن كتاب Libros del Saber لم تكن هناك أية ترجمات لأية لغة أوربية حتى العصور الحديثة، مما جعلنا نقبل الافتراض المعقول بأن النقل حدث بالفعل في حالات كثيرة، ومن ثم يجب علينا أن نستنتج أن ذلك لم يحدث عن طريق الوسائط المكتربة؛

<sup>(1)</sup> ED. Manuel Rico y Sinobas , Madrid , 1863-7.

فالاتصالات بين الحرفيين، وحكايات الرحالة، وفحص المسيحيين لآلات المسلمين التي بنوها، في شبد الجزيرة الأيبيرية قبل غيرها، توحى أنها كانت أكثر القنوات احتمالا لانتقال المعلومات. وقد أوضعنا، مثلا، أن كل عناصر الساعة الميكانيكية، ماعدا ألية التسريب، كانت موجودة في التكنولوجيا العربية الراقبة – التروس المركبة، والدفع بالثقل، والآلات البيولوجية والسماوية ذاتية الحركة. وقد انتشرت في شمال أوربا، بشكل يكاد يكون مؤكدا من إسبانيا، في أثناء القرن الخامس الهجري / الحادي عشر المبلادي وتبناها صناع الساعات المائية، الذين ربا خرج من صفوفهم مخترع ترس الشاكم. ومن ثم يكننا أن نفترض وجود تأثير عربي على اختراع الساعة المبكانيكية. وكان يمكن صنع أشياء عمائلة من نقل أفكار أخرى.



2 - آلة لرفع المياه لها لوح خشبي يربطها بالحيوان الذى يديرها تتضمن أولا استخدام معروف لاستخدام الكرنك في آلة: تصميم من مخطوط من القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادي من كتاب ابن الرزاز " كتاب في معرفة الحيل الهندسية ".

وفى اعتبارنا لأهبية التكنولوجيا العربية الراقية كما سجلتها المقالات، نحتاج إلى النظر فيما وراء " الصواميل ومسامير القلاووظ" فى الآلة بحثا عن أغراض المؤلفين من هذه المقالات. ففى المحل الأول، كانت بعض الآلات نفعية مفيدة وتضمنت تقدما حقيقيا فى الهندسة الميكانيكية. وفى حالة أنية الحيل والآلات ذاتية الحركة، على أية حال، يبدو أن نوعية الهندسة لم تكن تتماشى جيدا مع تفاهة المنتجات النهائية (ويكن أن يقال الشيء نفسه عن ألعاب الكومبيوتر وبعض برامج التليفزيون) وثمة سبب واضح لصناعة هذه الأشياء، بطبيعة الحال، أنها كانت مطلوبة. وكان الرعاة والحماة يرغبون فى التسلية وينالون المسرة الجمالية – وكانت بعض الأجهزة غاية فى الجمال – وكانوا مهتمين أساسا بالنتائج النهائية، وليس بالوسائل التى اتبعت لتحقيقها. ومن المحتمل، على أية حال، أنه فى بناء هذه الآلات والكتابة عنها كان المهندسون مدفوعين بدوافع عديدة، وكذلك بأمل الحصول على مكافأة.

أولا، اعتقدوا أنهم كانوا يتبعون فلسفة أرسطو " المشكلات الميكانيكية" بإنتاج الآلات وإخراجها من "الإمكانية إلى الفعل "\". وثانيا، كان العرب مهتمين للغاية ببناء آلات " تتعرك من تلقاء نفسها" ومن ثم شغلوا أنفسهم على نحو عميق بنظم السيطرة الذاتية. ويقترب تماما من هذا الدافع الحافز على تقديم الكون بوسائل ميكانيكية. ذلك أن لدى الإنسان حافزا قويا على محاكاة العالم من حوله من خلال فنون الرسم والتشكيل، والامتداد الطبيعي لهذا الحافز هو أن تضفى على الحركة محاكاة ثابتة لخلق آلالات ذاتية الحركة بيولوجية وسماوية. وموضوع الأعضاء التي صنعها الإنسان، التي تمنع بطريقة سحية حياة خاصة بها، افتتن افتئانا قويا بالأساطير اليونانية القديمة مثل أسطورة بجماليون وبالحيوانات التي نفخت فيها الروح في ألف ليلة وليلة، وقد أضفت أساطير العصور الوسطى على الشاعر فرجيل قوى سحرية، والدمية أوليمبيا في وحكايات»، إذا أخذنا أمثلة قليلة فقط.

ومن ثم يمكن إسناد دور رئيسي لصناع الآلات ذاتية الحركة في تطور رؤية ميكانيكية عقلاتية للكون، وبذلك تقدم حافزا لتقدم التكنولوجيا الميكانيكية. وعندما ظهر الطلب على الآلات

<sup>(</sup>i) See G. Saliba, "The function of mechanical devices in medieval Islamic society", Annals of the New York Academy of Sciences, XLI, 1985, 141-51.

النفعية بوسائل التحكم الداخلية فيها، كان مفهوم الحركة الذاتية مفهوما ومقبولا بالفعل. وعلاوة على ذلك، كانت طرق تحقيق أكبر قدر من التحكم موجودة في الآلات العربية: التحول الذاتي، والتحكم في التغذية المرتدة، ونظم العروة المغلقة، وما إلى ذلك. ومن ثم يفترض أن التكنولوجيا الميكانيكية الأوربية أفادت من الهندسة العربية بطرق ثلاث: المكونات والأساليب الفنية، نظم التحكم؛ والفكرة الكامنة عن الآلات المنظمة لنفسها.

# الفصل الخامس عشر عـلم الـفـلك

ديفيد كينج

جامعة يوهان فولفجانج جوته، فرانكفورت

وليس هناك تصنيف للكتابات الفلكية الإسلامية في الأدبيات الحديثة، علاوة على أن مدى هذه الكتابات لم يعرف سوى في العقود القليلة الماضية. ويقدم الفصل الحالى محاولة لسد هذه الفجوة، ومناقشة الفنات المختلفة من الكتابات الفلكية الإسلامية، والتنوع الذي يعكس الاهتمام الشديد من جانب العلماء المسلمين بالفلك على مدى ما يزيد على ألف سنة. والقليل جدا من المادة الإسلامية تم نقله إلى أوربا في فترة العصور الوسطى، ولم يكن هذا القليل الذي نقل يمثل الكل. وهكذا يجب التخلى عن الصورة التقليدية التي تقدم المسلمين على أنهم حملة مشاعل علم الفلك التقليدي الذبن جا وا به إلى أوربا.

وتساعدنا المصادر الأصلبة الباقية على التمييز بين أربع فترات رئيسية فى تاريخ علم الفلك الإسلامي: أولا، فترة الاستبعاب والدراسة الدقيقة لعلم الفلك الهللينستى، والهندى، والساسانى، والفلك الشعبي العربي السابق (حوالى ٧٥ه / ٧٠٠ م  $\sim ...$  ه/ ٨٢٥ م)؛ ثانيا، فترة التحقيق القرى النشيط التى تم فيها الاعتراف بتفوق الفلك البطليموسى، وتم توجيه برامج الرصد الفلكية، كما تحت الإسهامات المهمة (حوالى ... ه / ... م / ... م / ... م / ... م / ... وأخيرا، فترة اردهر فيها علم الفلك الإسلامى الميز وأخذ يزدهر بشكل عام، وإن كانت قوته قد تناقصت (حوالى ... ه / ... م / ... م / ... م / ... وأخيرا، فترة جمود استمر فيها هذا الفلك الإسلامي التقليدي عارس بحماسة ولكن بلا تجديد له أية نتائج علمية (حوالى ... ... ... ... ...

#### الفلك الشعبى

نبدأ بالفلك الشعبي التقليدي في شبه الجزيرة العربية، الذي كان بالنعل راسخا قاما إن لم يكن موثقا في زمن النبي محمد عليه الصلاة والسلام. هذا الغولكلور الفلكي كان ينطوى على معرفة بالفصول وما يرتبط بها من ظواهر زراعية وجوية، والنجوم الثابتة، ومسار الشمس والقسر من خلال علامات البروج ومنازل القمر، وبأسلوب غاية في البدائية لمعرفة الوقت. وقد تم تسجيل هذا الفولكلور في النهاية في "كتب الأنواء"، التي جمع منها ما يزيد على عشرين مثالا في القرن الثالث الهجري / التاسع المبلادي والقرن الرابع الهجري / العاشر المبلادي وحدهما، على الرغم من أنه لم يبق منها سوى أربعة كتب. وأحد هذه الكتب عنوانه "كتاب الأنواء" لابن قتيبة، الذي يمثل أحد أغاط كتب "الأنواء"، وهو مجموعة معارف عن الظواهر السماوية والجوية التي وجدت في المصادر العربية عن الفولكلور، والأدب والشعر، وهناك كتاب آخر، يمثل غطا ثانيا، مرتب على شكل تقويم يحتوى الأحداث الزراعية، والجوية، والفلكية ذات الأهمية بالنسبة ثانيا، مرتب على شكل تقويم يحتوى الأحداث الزراعية، والجوية، والفلكية ذات الأهمية بالنسبة للغلادين مثل " تقويم قرطبة "(۱) تم جمعه لسنة محددة في القرن الرابع الهجري / العاشر المبلادي. ومن الضروري القيام بالمزيد من البحث في هذه المادة قبل أن نستطبع أن نتكلم بصورة ذكية عن الفلك عند العرب قبل الإسلام. ومعظم العمل الذي تم حتى الآن على النصوص المتاحة قام به المستعربون دون أن تكون لديهم أية خلفية عن العلم.

<sup>(</sup>t) Ed.and trans. C.Pellat, Leiden , 1961.

### الجوانب الدينية في الفلك:

أضيفت نكهة إسلامية متمايزة على هذا الفلك الشعبي قبل الإسلام من خلال الحقيقة القائلة إن مواقبت الصلاة عند المسلمين كان يتم تحديدها فلكيا. وهناك مجموعة من الكتابات ظهرت ونوقش فيها هذان الموضوعان، أي مواقبت الصلاة، والقبلة بمصطلحات الفلك الشعبي البدائي، وأقدم مثال عن "كتب المواقبت" و "كتب دلائل القبلة " هذه، جاءنا فقط عن طريق الاقتباس في العديد من الكتب اللاحقة التي تناولت هذه الموضوعات بطريقة غير رياضية. وقد تضمنت الموضوعات التي نوقشت في هذه الكتب، على سببل المثال، ترتيب الصلوات النهارية بطول الظل، وصلوات الليل بمنازل القمر، وتحديد القبلة باتجاه الربح وظهور نجوم معينة وسكونها. وكل هذه الماثلة بالوسائل الرياضية: وسوف نعود إلى هذا في وقت لاحق.

### علم الفلك الرياضي:

### الزيج

وقد قامت المؤلفات الإسلامية الباكرة التى تتعلق بعلم الفلك الرياضى، أي، علم الفلك الكواكبي، وعلم الفلك الكروي، على أساس الكتب الهندية والساسانية. وقد ضاعت هذه المؤلفات الإسلامية الباكرة مع استثنا الت قليلة للغاية، وتم تجميع معلوماتنا عنها من اقتباسات لاحقة، أولا بواسطة ناللينو C.A. Nallino وبشكل أكثر عمقا بواسطة بينجرى P.Pingree وكينيدى Kennedy . S.E وفي القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادي تم بالفعل في الهند وأفغانستان جمع عدد من كتب الزيج العربية، وهي كتب فلكية إرشادية وجداول فلكية. هذه الأمثلة الأقدم بين كتب الزيج الإسلامية، والتي قامت على أساس المؤلفات الهندية والساسانية مفقودة، مثلما هي الخال مع الأمثلة الأقدم التي جمعت في بفداد في القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي.

وفى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، عندما كان كتاب المجسطى لبطليموس ومختلف المؤلفات الفلكية اليونانية قد ترجمت إلى اللغة العربية، ظهرت مجموعة من الأدبيات فى شكل شروح وتعليقات على أجزاء بعينها أو مشكلات محددة من هذه المؤلفات اليونانية أساسا. ومع بعض الاستثناءات الملحوظة، مثل نسخة نقدية لتنقيح كتاب مينيلاوس Sphaerica كتبها

أبو نصر منصور بن على بن عراق ( ت. حوالي ٤٠٨ ه / ١٠١٨ م ) والطبعات غير النقدية لمختلف تنقيحات المؤلفات اليونانية الصغرى التي كتبها نصير الدين الطوسي، ومعظم هذه المادة لم تحسسها يد من جانب الباحثين المحدثين. ومع كتب الزيج التي جمعت في بغداد ودمشق أوائل القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، تحت رعاية الخليفة المأمون نقف على أرضية أكثر ثباتا مما كانت عليه كتب الزيج الإسلامية في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي، والمخطوطات موجودة لكتاب " المتحن زيج " ليحيى بن أبي منصور، وكتابي زيج لحبش، كان كل منهما قد بني أساسا على نظرية لبطليموس وليست هندية. ويقي "زيج السند هند " لأبي جعفر محمد بن موسى الخوارزمي، الذي بني أساسا على نظرية هندية خاصة بالكواكب، في ترجمة لاتينية لتنقيح أندلسي.

وقتل كتب الزيج الإسلامية فئة مهمة للغاية من الأدبيات الفلكية بالنسبة لمؤرخ العلم، بفضل ننوع الموضوعات التى تتناولها، والمعلومات التى يمكن الحصول عليها من الجداول، وفى سنة ١٩٥٦ نشر كينيدى مسحا لمائة وخمسة وعشرين كتابا للزيج " ونحن نعرف عما يقرب من مانتين، والبحث الآن جار على نسخة معدلة من مسح كتب الزيج، ولا شك فى أن الكثير من هذه الكتب مفقود، ومعظم تلك الكتب الباقية مأخوذة عن كتب زيج أخرى بواسطة التعديل، والاستعارة أو الانتحال الصريح. ومع هذا، هناك ما يكفى من كتب الزيج المتاحة فى شكلها المخطوط لإعادة بناء صورة دقيقة بشكل معقول لنشاط المسلمين فى هذا المجال. أيضا، بما أن الإسهامات الكبرى للفلكيين المسلمين كانت فى مجال أساليب الحساب وتجميع الجداول، فإن كتب الزيج هى الفئة التى تتجلى فيها هذه الإسهامات بأكبر قدر من الوضوح،

وتتكون معظم كتب الزيج من عدة مثات من الصفحات التى تضم النصوص والجداول. وقد تختلف معالجة المادة المقدمة بشكل كبير من زيج إلى زيج غيره، ولكن معظمها تحتوى على فصول وجداول تتعلق بالجوانب التالية من علم الفلك الرياضي:

١- التتابع الزمني

٢- حساب المثلثات

<sup>(1)</sup> A survey of Islamic astronomical tables (123-77)

- ٣- الفلك الكروي
- ٤- حركات الكواكب
  - ٥- موازنة النجوم
- ٦- خطوط الكواكب
- ٧- محطات النجوم
- ٨- اختلاف المناظر
- ٩- كسوف الشمس وخسوف القمر
  - ١٠- رؤية الكواكب والقمر
- ١١- الجغرافيا الرياضية ( قوائم بالمدن مع التنسيقات الجغرافية )
  - ١٢- قياس السماء
    - ١٣ التنجيم

وكتب الزيج الرحيدة التى نشرت مع ترجمة وتعليقات وشروح هى تلك التى ألفها أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمى (توفى بعد سنة ٢٣٢ه / ٨٤٦ م) فى تنقيع لاحق معدل بدرجة كبيرة، وأبو عبد الله محمد بن جابر بن سنان البتاني. وقد نشر زيج البيرونى المسمى " قانون المسعودى" <sup>۱۱۱</sup>، بدون ترجمة أو شرح. ونشرت المقدمات، ولكن ليس الجداول، وترجمت فى زيج ابن البناء ( عاش فى مراكش حوالى سنة ٧٠٠ ه / ١٣٠٠ م)، كما أن زيج ألوغ بك ( عاش فى سمرقند حوالي ۸۲٥ ه / ١٤٢٠ م) قد نشر وترجم. وقد نشرت ترجمات تقارير الملاحظات فى مقدمة الزيج الحاكمي لابن يونس، ولم تحظ أى كنب زيج أخرى بمثل هذا الاهتمام.

ومعظم الأعمال العلمية تمت فى السنوات الخمس والعشرين الماضية عن فئات متنوعة من كتب الزيج الإسلامية. وعلى أية حال، هناك قدر كبير من البحث الأساسي ينتظر من يقوم به على كتب الزيج ذات الأهمية الأولية لتاريخ العلم الإسلامي، مثل كتب الزيج لأحمد بن عبد

<sup>(</sup>١) انظر ما يلى الفصل الرابع والعشرين.

الله حيش الحاسب المروزي، والحاكمي زيج "لابن يونس المذكور أعلاه، و"إيلخاني زيج " لنصير الدين الطوسي، " الزيج الجديد" لابن الشاطر ( عاش في دمشق حوالي سنة ٧٥٠ هـ / ١٣٥٠م) و"سلطاني زيج " لأولوغ بك الذي ذكرناه بالفعل.

# نظام العلامات والرموز الرقمية

يوجد في الغالبية الساحقة من الجداول الفلكية الإسلامية مواد مكتوبة بنظام رموز يقوم على الأبجدية العربية ويعبر عنه بطريق سيتنية، أي تكون القاعدة - ٦. فالعدد الذي يساوى ٢٣ - ١٥ مانية، يعنى في التقسيم الستيني حديث ٢٣: ١٥، ٥٤، يعنى:

فى الحساب الستيني، أكثر مما هو فى الحساب العشري، من المفيد أن يكون هناك جدول ضرب متاحا، ومثل هذه الجداول مفيدة أيضا فى عمليات القسمة. واستخدم الفلكى المسلم فى العصور الوسطى جداول الضرب الستينية التى تبين ٣٦٠٠ حاصل الصيغة m x n( m and قبيل ١٩٦٠ - ٢٢,٥٧ حاصل الصيغة التى توجد الدين. مثل ( (١٣٧٧ =) ٢٢,٥٧ = ٢٢,٥٧ × ٢٥ مثل هذه الجداول لم تكن توجد عادة فى الزيج، على الرغم من أنها كانت فى بعض الأحيان تضمّن فى المؤلفات التى تتناول الحساب. والأمثلة الباقية من جداول الضرب عند المسلمين كلها بعد القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي، بعضها يعرض ٢١٠٠٠ نتيجة للصيغة (٢٠,٠٠٠,٠٠٠ مثل ٢٩٠٠،٥٩,٠٠٠,٠٠٠ تيجة للصيغة (٢٠,٠٠٠,٠٠٠ مثل ٢٩٠٠،٥٩,٠٠٠,٠٠٠ تيجة للصيغة تتناول الحساب الستيني تؤخذ عموما كما هى من جانب مؤلفى الزيج. وتوضع بالتفصيل فى كتب معينة تتناول الحساب.

## جداول حساب المثلثات:

تحتوى معظم كتب الزيج على جداول عن وظيفة جيب الزاوية وظل الزاوية لكل ربع درجة من قوس الدائرة. وعموما تعطى المداخل الثلاثة أعدادا ستينية، وهي تتماشى بشكل غير دقيق مع خمسة أعداد عشرية. ولكن علماء مسلمين بعينهم جمعوا مجموعات أكثر شمولا من جداول حساب المثلثات لم تكن متضمنة في كتب الزيج. وفي القرن الرابع الهجري / العاشر المبلادي بالفعل جهز أبو الفتح سعيد بن خفيف السمرقندي مجموعة من الجداول عن وظائف ظل الزاوية

مع مداخل لثلاثة حروف ستينية لكل دقيقة في قوس الدائرة. ومرة أخرى، أواخر القرن الرابع الهجري / العاشر المبلادي وضع الفلكي المصري ابن يونس جداول نظيفة لجيب الزاوية لحوالى تسعة أعداد عشرية، لكل دقيقة في قوس الدائرة، كما أعطى الفروق لكل ثانية، وقد وضع أيضا جداول لوظيفة ظل الزاوية لكل دقيقة في قوس الدائرة، وانحراف الشمس لكل دقيقة في خط طول الشمس ولم تكن جداول حساب المثلثات عنده دقيقة بالقدر الكافى لكي تضمن هذا العدد من الأشخاص المهمين، ومضت أربعة قرون قبل أن تجمع في سمرقند الجداول المهمة في علم حساب المثلثات التي احتواها زيج أولوغ بك والتي نسخت فيما بعد بشكل منفصل، وتبين هذه قيمة جيب الزاوية وظل الزاوية لخمسة أعداد ستينية لكل دقيقة، وهي عادة ما تكون دقيقة في العدد الأخير.

## حساب مواقع الكواكب:

تحتوى معظم كتب الزيج على تقارير عن حساب مواقع الكواكب باستخدام الجداول المرفقة، بدون أي عرض للنظرية الكامنة وراء ذلك، وهو موضوع كان يحتفظ به عموما للكتب التي تتناول علم الفلك النظري ( انظر ما يلي ). وغالبا ما كانت الكميات المتغيرة الكامنة تحت الجداول، أي " الثوابت " الفلكية مثل متوسط حركات الشمس والقمر والكواكب والحركات المتذبذبة حول الحركات المتوسطة، ستكون جديدة، ولكن مع بعض الاستثناءات الملحوظة، وعموما لم تكن الملاحظات والحسابات التي تؤخذ بها هذه الكميات المتغيرة، مسجلة. وعادة ما كانت جداول الكواكب الإسلامية تتبع جداول بطليموس في كتابه Handy Tables من حيث مفهومها. وعلى أية حال، صمم العلماء المسلمون عدة تنويعات من الجداول لتسهيل الحل الرقمي للمشكلات الفلكية. ومن المؤكد أن بعض جداول موازنة الكواكب عند المسلمين لها أهمية خاصة مباشرة في خلاصتين يمكن أن نجدهما من جداول موازنة الكواكب عند المسلمين الها أهمية خاصة مباشرة في خلاصتين يمكن أن نجدهما من جداول معدل الحركة، وبذلك تنتفي الحاجة إلى أية حسابات.

## جمع التقاويم الفلكية:

تحتوى جميع كتب الزيج الإسلامية على جداول لمتوسط الحركات والمعادلات لحساب مواقع الشمس والقمر والكواكب في وقت محدد. ومنذ العصر العباسي فصاعدا، جمع الفلكيون المسلمون أيضا تقاويم فلكية تبين مواقع الشمس والقمر والكواكب في كل يوم من أيام السنة. وقد أسماها ثابت بن قرة " دفتر السنة"؛ وفي القرون اللاحقة كانت تسمى " تقويم ". ووصف البيروني كيف

يتم جمعها بالتفصيل في كتابه الفلكي/ التنجيمي الإرشادي " تفهيم "\\" والمخطوطات التى تحمل مثل هذه التقاويم الفلكية تسبب إرهاقا كثيرا لأن الجداول كان يكن أن تكون موزعة في نهاية السنة: وأقدم أمثلة باقية من مثل هذه التقاويم الفلكية جامت من اليمن في القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي، وقد اكتشفت في القاهرة منذ سنوات قليلة فقط، ومن ناحبة أخرى، هناك مئات من التقاويم الفلكية باقية من أواخر العصر العثماني، وعادة ما تحتوى مثل هذه التقاويم على توقعات تنجيمية قائمة على أساس منظر الكواكب كما تكشف عنها الجداول، وقد جمع نصير الدين الطوسي في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي مقالة عن موضوع " علم التقويم"، كما كتب العديد من الفلكيين الآخرين مقالات عن هذا الموضوع في القرون التالية وكان هناك أيضا تقليد إسلامي بوضع جداول مساعدة لتوليد تقاويم فلكية سنوية بدون استخدام متوسط الحركة على النمط البطليموسي القياسي، وبغض النظر عن هذه الجداول المساعدة، لم يحدث أن تمت دراسة التقاويم الفلكية أو المقالات التفسيرية التي وضعها المسلمون، في العصور الحديثة.

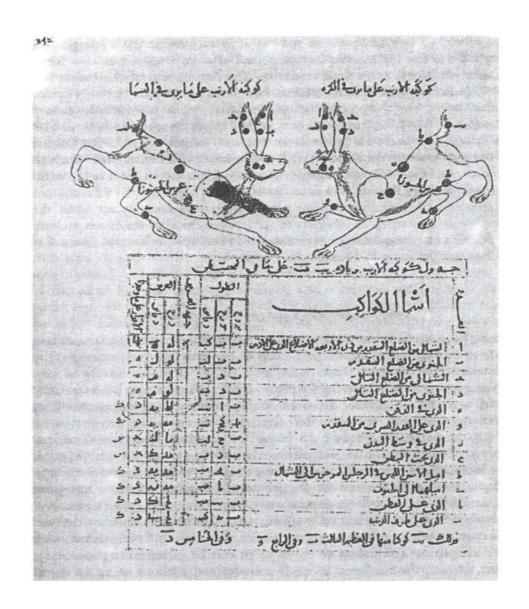
## حسابات كسوف الشمس والتوازن:

هناك عدة مقالات إسلامية عن حسابات كسوف الشمس وتوازن الكواكب من خلال تحديد مواقع الكواكب في تاريخ محدد، وبها يتم حل المشكلات القياسية لعلم فلك الكواكب آنبا في كتب الزيج. هكذا كان ولع الفلكيين المسلمين بالجداول والأدوات الحسابية كبيرا بحيث إن فلكيا في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي حفر جداول الزيج الذي عمله على صفائح أسطرلاب، وأطلق عليه اسم " زيج الصفائح".

## رؤية الهلال:

كان موضوع رؤية الهلال أيضا من الموضوعات التى تناولتها كتب الزيج، وقد وضعت تنويعة كبيرة من المناهج والجداول لتسهيل حل هذه المشكلة. وقد اعتمدت أقدم المؤلفات التى كتبها المسلمون على الشرط الهندى البسيط لحساب الرؤية، ولكن فى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي قدم أفراد، مثل ثابت بن قرة وابن يونس، بالفعل إجراءات رياضية متقدمة لحساب الرؤية. وحتى الآن فإن المادة المنشورة المتاحة قليلة جدا عن هذا الجانب المهم من جوانب علم الفلك الإسلامي.

<sup>(</sup>۱) انظر ما يلي.



٥ – البرج الجنوبي ( الأرنب)، كما هو مبين في مخطوط ( استكمل في سنة ٤٠٠ هـ/١٩٠٠م) من كتاب الصوفي " صور الكواكب الثابتة". على اليسار مجموعة النجوم الثابتة موضحة كما تشاهد في السماء، وعلى اليمين على ما ترى في الكرة السماوية. وفي الأسفل قائمة بالنجوم في البرج.

## التناسق النجمي ووضع الخرائط السمارية:

تحتوى معظم كتب الزيج على قوائم بالتناسق النجمي سواء فى نظام الكسوف أو نظام التوازن، أو فى كلا النظامين أحيانا. وعملية مسح التنسيق النجمي فى كتب الزيج الإسلامية إسهام قيم فى تاريخ الفلك الإسلامي، وعكن أن يساعد فى تحديد المدى الذى وصلت إليه الملاحظات الأصلية التى قام بها الفلكيون المسلمون.

وقد قدم الفلكي الشيرازي عبد الرحمن بن عمر الصوفي (ت ٣٧٦ه / ٩٨٩ م) في مؤلفه "كتاب صور الكواكب الثابتة" قائمة بالتنسيقات النجمية وكذلك رسوم توضيحية لأشكال البرج من التراث الهللينستي، بالإضافة إلى المعلومات عن منازل القمر على نهج التراث العربي. وقد تم نشر النص العربي لهذا الكتاب المهم، وكذلك النسخة الفارسية اللاحقة. والكتاب العربي الوحيد الباكر عن البروج، الذي كتبه فلكي في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي يسمى عطارد بن محمد الحاسب، ذكره الصوفي في مقدمة مقالته ولكنه مفقود. والمؤلفات الإسلامية اللاحقة عن رسم الخرائط السماوية موجودة في معظمها في ترجمات فارسية وتركبة للصوفي، على الرغم من أن بعض كتب التنجيم مثل الكتاب الفارسي الذي يرجع إلى القرن الخامس الهجري/ المادي عشر الميلادي، "روضة المنجمين" لشاه مردان رازي يحتوي على رسوم توضيحية للبروج التي اجتذبت حديثا فقط اهتمام مؤرخي الفن الإسلامي. وهناك قدر كبير من البحث في الأسماء العربية للنجوم وتأثيرها فيما بعد على أوربا تم في السنوات القليلة الماضية بتوجيه من كونيتزش العربية للنجوم وتأثيرها فيما بعد على أوربا تم في السنوات القليلة الماضية بتوجيه من كونيتزش P. Kunitzsch

## علم الفلك الكروى وحساب المثلثات الكروى:

تحتوى كتب الزيج الإسلامية في نصوصها التقديمية على حلول المشكلات القياسية لعلم الفلك ألكروي / مثل تحديد الوقت من ارتفاع الشمس والنجوم. ونادرا ما نجد أي تفسير عن كيفية اشتقاق المعادلات في النص. كان هناك تقليدان رئيسيان يتضمنان أيا من منهجي الإسقاط، وفيهما تخفض المشكلات المتعلقة بالكرة السماوية إلى مشكلات هندسية أو حساب المثلثات على سطح مستو، أو مناهج حساب المثلثات الكروي. وكل من الأسلوبين الفنيين من أصل يوناني، بيد أن العلماء المسلمين قدموا إسهامات جوهرية في كل منهما. وهناك بعض الارتباك حول هذه الإسهامات في الأدبيات الحديثة، حبث إنه كان هناك افتراض من جانب الكتاب

المحدثين أنه يسبب أن الكاتب في العصور الوسطى كان يستخدم معادلة من العصور الوسطى تعادل من الناحية الرياضية المعادلات الحديثة المشتقة بواسطة قاعدة محددة لعلم المثلثات الكروى، فلا بد إذن أن يكون الفلكي الذي عاش في العصور الوسطى قد عرف معادلة القاعدة الحديثة لعلم المثلثات الكروى، عندما كانت المعادلة في العصور الوسطى، في الحقيقة، مشتقة بدون استخدام حساب المثلثات الكروى على الإطلاق، وبالمثل، هناك ظن شائع بأن أول مقالة إسلامية تتناول علم حساب المثلثات الكروى باعتباره موضوعا منفصلا كانت المقالة التي تحمل عنوان " رسالة في شكل القطاع " التي جمعها نصير الدين الطوسي في منتصف القرن السابع الهجري / الثالث عشر المبلادي، وهي مناحة في شكلها المنشور، وثمة تقييم أكثر دقة للموقف نشره في وقت قريب دبرنوت M.T.Debarnot يأخذ في اعتباره إسهامات سلسلة من العلماء الأوائل من الدرجة الأولى مشل ثابت بن قرة، والنيريزي، وأبي الوفاء البوزجاني، والخجندي (عاش في النصف الثاني من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي )، وكوشيار ( ت في الربع الأول من القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي )، والسيجزي، وأبي نصر منصور بن على بن عراق، وبصفة خاصة كتاب " مقاليد علم الهيئة " للبيروني (انظر ما يلي ). ومن الفترة ما بعد التقليدية هناك مؤلفات علماء الأندلس ابن معاذ وجابر بن أفلم ( ربما عاش في منتصف القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي ) ومن الشرق المسلم، هناك مقالتان عن حساب المثلثات الكروي كتبهما اثنان من معاصري الطوسي، هما: محبى الدين المغربي ( توفي بين سنة ٦٨٠ و ٦٩٠ هـ / ١٢٨١ و ١٢٩١ م ) وحسام الدين سالار.

#### المنهجية الحديثة:

فى السنوات الحديثة تم استخدام الكمبيوتر الحديث لحل مشكلات متنوعة فى تاريخ الفلك الإسلامي. وعكن برمجة الكمبيوتر لجدولة أية وظيفة حسابية مستخدما أى مدى من الكمبات المتغيرة الأرضية والفلكية، وقد أعدت برامج كمبيوتر لإعادة حساب كل الجداول القياسية فى كتب الزيج، وكذلك الأنواع الأخرى من الجداول الإسلامية، مثل جداول لتنسيق ولرسم المنحنيات على الساعات الشمسية ( المزولة ) أو على الأسطرلاب وربع محيط الدائرة، أو لتحديد القبلة، أو لتحديد مواقيت الصلاة. ولكي نعطى مثالا محددا، تم إعداد الجداول للوظائف القياسية لحساب المثلثات مع قيم كل دقيقة من الخلاصة لخمسة أرقام ستينية: وبمثل هذه الجداول يمكن للمر، أن يؤكد من أول نظرة الدقة المذهلة لجداول حساب المثلثات فى زيج أولوغ بك. وعلى أية حال، ليس

هناك تحليل مقارن لجداول حساب المثلثات الإسلامية تم القيام به حتى الآن. وثمة مثال آخر على استخدام الكمبيوتر هو إدخال التنسيقات الجغرافية في عدد كبير من المؤلفات الفلكية الإسلامية في العصور الوسطى: في هذه الحالة كان الكمبيوتر مبرمجا ليعيد ترتيب المعلومات ترتيبا أبجديا بحسب اسم المكان، وبحسب خط الطول المتزايد وخط العرض المتزايد. وهكذا تم تأسيس العلاقة بين المجموعات المتنوعة من الجداول المخرافية.

## علم الفلك النظري

وهناك فئة أخرى من الأدبيات الفلكية الإسلامية يكن أن نضع لها عنوان " كتب الهيئة"، وتتألف من عروض عامة للمبادئ الكامئة تحت النظرية الفلكية. وكان يوجد تراثان رئيسيان، أحدهما شرقى والآخر غربي. ويتمثل التراث الشرقي في كتابات العالم الذي عاش في القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي، الحسن بن الهيشم، والفلكي الخرقي الذي عاش في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي. والأمثلة اللاحقة من القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي، كتاب " التذكرة" لنصير الدين الطوسى، ومقالات مؤيد الدين العرضى وقطب الدين الشيرازي، ومن القرن الثامن الهجري / الرابع عشر المبلادي، مقالة ابن الشاطر. وقد تم تحقيق بعض جوانب من كتاب " التذكرة" للطوسى على يدي كارا دى فوكس Carra de Vauxعند نهاية القرن الثالث عشر الهجرى / التاسع عشر الميلادي. وأكثر جانب مثير في هذا الكتاب حيلة أدخلها الطوسى لتحل محل معادلة بطليموس في النموذج الكوكبي، الذي وجد بعض الفلكيين في العصور الوسطى أنه يمكن الاعتراض عليه لأسباب فلسفية. وفي خمسينيات القرن العشرين، اكتشف كينيدى أن النماذج الكوكبية الخاصة بمركزية النظام الشمسى عند ابن الشاطر والتي وصفها في مقالته " نهاية السؤل " تتطابق رياضيا مع غاذج مركزية النظام الشمسي لدى كوبرنيكوس. وبعبارة أخرى، التعديلات التي أدخلها ابن الشاطر وكوبرنيكوس على النماذج البطليموسية واحدة. وفيما بعد برهنت على أنه يمكن تحديد الخطوط العامة لتراث إسلامي شرقي في التعديلات على النماذج البطليموسية ( قائمة على أساس من التأملات الفلسفية بدلا من الملاحظات ) من الطوسي إلى الشيرازي وابن الشاطر "ولم ينشر أي من هذه النصوص للطوسي، أو الشيرازي، أو ابن الشاطر. وفي وقت قريب اكتشف في الاتحاد السوفيتي كتاب عن

<sup>(1)</sup> See Kennedy and Ghanem, Life and Work of Ihn al-Shatir.

نظرية الكواكب ألفه ابن الهيشم، وباستخدامه ربما نستطيع أن نحقق فهما أعمق لهذه التعديلات الاسلامية على نظرية بطليموس الكوكبية.

ويتسم التراث الغربي في "علم الهيئة" بمزلفات جابر بن أفلح والبطروجي، وقد عاشا كلاهما في نهايات القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي. وكتاب "إصلاح المجسطي" لجابر نسخة جديدة من المجسطي تبسط إجراءات حساب المثلثات، ولكنها تترك الجداول والأساليب الفنية. وتقدم مقالة البطروجي "كتاب في الهيئة" محاولة لوضع غوذج لكوكب على سطع دائرته، بحيث لا تختلف مسافة الكوكب عن مركز الكون. وقد نشر كتاب البطروجي مع تحليل له على يدي جولد شتاين. وكتابات الفلاسفة الأندلسيين الذين شغلوا أنفسهم بالنظرية الكوكبية، مثل ابن باجة (ت ٣٥٣ه / ١٩٣٩م)، إما مفقودة أو بقيت في اللغة اللاتبنية وحدها.

### حفظ الوقت فلكيا:

ثمة فئة أخرى من الأدبيات الفلكية الإسلامية التى تناولت حفظ الوقت فلكيا. وكما قرنا فيما سبق، مواقيت الصلاة في الإسلام محددة فلكيا وكذلك اتجاد الصلاة نحو مكة. وبالإضافة إلى هذا، يتحدد التقويم الإسلامي في ضوء أول رؤية للهلال. ويتناول علم حفظ الوقت الفلكي، المسمى " علم الميقات "، هذه المشكلات الثلاث من وجهة نظر رياضية، وليس بمصطلحات الأساليب البدائية للفلك الشعبي. ترجع معظم الأدبيات التى تتناول بصورة محددة هذه الموضوعات إلى القرن السابع/الثالث عشر فصاعدا وكانت الموضوعات تعالج قبل ذلك في مؤلفات أكثر عمومية، مثل كتب الزبج.

وتعريفات مواقيت الصلاة تختلف من يوم إلى يوم غيره وتعتمد على خطوط العرض الجغرافية. وفى القرن الثالث / التاسع كان قد تم بالفعل جمع جداول فى بغداد توضح الارتفاعات الشمسية فى مواقيت الصلاة النهارية طوال السنة. وفى بواكير القرن الرابع النجري / العاشر المبلادي جمع ابن ماجور جدولا يبين الوقت باعتباره ارتفاعا شمسيا ونجميا على خط العرض الذى تقع عليه بغداد، وجدولا أخر يوضح الوقت التقريبي لكل خطوط العرض. وفى القرون اللاحقة جمعت مجموعات تضم عدة آلاف من الجداول، إن لم يكن عشرات الآلاف، من الموضوعات لصالح مراكز النشاط الفلكي المختلفة، ومن بينها جداول لحساب الوقت بواسطة الشمس والنجوم وجداول لمنظيم مواقيت الصلاة. وفى القرن السابع الهجري / الثالث عشر المبلادي جمع عالم فلك مصري

جدولا لتحديد الوقت نهارا أو ليلا بالشمس أو بأي نجم يصلح مع كل خطوط العرض؛ ويضم هذا الجدول ما يزيد على ربع مليون مدخل. كما جمع الفلكيون المسلمون جداول مساعدة لحل جميع المشكلات في الفلك الدائري بجميع البقاع. وأول نظام من هذا النوع ابتكره أحمد بن عبد الله حبش الحاسب المروزى في مطلع القرن الثالث / التاسع ببغداد، وتم الوصول إلى ذروة هذا التقليد بواسطة شمس الدين محمد بن محمد الخليلي في القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي بدمشق. ومع استثنا اات قليلة جدا قت دراسة هذه المئات من الجداول للمرة الأولى في سبعينيات القرن العشرين فقط. والواقع أنه لم يكن معروفا حتى وجود معظمها، على الرغم من حقيقة أن المجموعات الرئيسية للقاهرة ودمشق إسطنبول، وهي المراكز الرئيسية لعلم الميقات، بقيت في عشرات المخطوطات.

وبالفعل في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي كان العلماء المسلمون قد حلوا مشكلة تحديد اتجاه مكة من أي مكان محدد. وفي القرن نفسه جهز عالم فلك من بغداد جدولا يبين القبلة باعتبارها وظيفة لخطوط الطول وخطوط العرض الأرضية، ولكنه وضعه على أساس معادلة تقريبية. وفي القرون التالية تم تجهيز جداول أخرى مماثلة، بيد أنها جميعا توارت في ظل جدول جمعه الخليلي في القرن الثامن الهجرى / الرابع عشر الميلادي يبين القبلة بوصفها زاوية بالدرجة والدقائق لجميع خطوط الطول وخطوط العرض، ويقوم على أساس معادلة دقيقة ومحسوبة بعناية فائقة. وتحتوى معظم كتب الزبج على قوائم بخطوط الطول وخطوط العرض للأماكن، وفي بعض كتب الزبج تعطى قيم القبلة أيضا. ومرة أخرى، تقدم معظم كتب الزبج منهجا لإيجاد القبلة بواسطة الحساب أي بناء هندسي. مثل هذه المناهج نوقشت أيضا في مقالات كتبها المسلمون عن الأدوات.

#### الأدرات الفلكية:

فئة كبيرة من الأدبيات الفلكية الإسلامية تناولت أدوات حفظ الوقت وأدوات حل المشكلات الأخرى في الفلك البدائي. وبالفعل في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي وفي القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي كان الفلكيون المسلمون يعدون مقالات عن الكرة المركبة من حلقات، والأسطرلاب والساعة الشمسية ( المزولة )، كلها من أصول يونانية. وأحد أهم السمات الأكثر إثارة في بعض هذه المقالات الإسلامية الباكرة الجداول التي كانت تحتويها لتحديد المنحنيات

على الأسطرلاب والساعة الشمسية لمختلف الأماكن. وتضم مقالة الفرغانى (عاش حوالى سنة على الأسطرلاب والساعة الشمطرلاب جداول لوضع علامات التقويم ودوائر زاوية السمت على صفائح الأسطرلاب لكل درجة من درجات خطوط العرض الأرضية. وتحتوى مقالة أبى جعفر محمد ابن موسى الخوارزمى عن الساعات الشمسية على جداول لرسم خطوط الساعة على الساعات الشمسية على مدى من خطوط العرض. مثل هذه الجداول، التى على درجة كبيرة من التعقيد الرياضي، تقدم إسهاما إسلاميا خالصا، عكن تتبع آثاره عبر القرون من العراق العباسي إلى أواخر عصر الدولة العثمانية.

ورعا تتناول المقالات الإسلامية عن الأسطرلاب بناء هذه الآلة أو استعمالها. ومقالة أبى سعيد أحمد بن محمد السيجزى (عاش حوالي سنة ٣٦٠ ه / ٩٧٠ م) تتناول الأنواع المختلفة من الأسطرلابات التي كان المؤلف على ألفة معها (ومقالة البيروني الأكثر شهرة قامت على أساس هذه (١٠) ومقالة علي بن خلف (عاش في طليطلة حوالي سنة ٧٤ه م / ١٠٨٧ م) معروفة فقط في ترجمة باللغة الإسبانية القديمة، تتناول أسطرلاب كوني لا يحتاج إلى أي صفائع لمختلف خطوط العرض. كما ظهرت سلسلة من المقالات أيضا في طليطلة القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي تتناول تبسيط هذه الأداة تتكون من صفيحة واحدة معروفة باسم الشكازية، ومن نفس الصفيحة بعلامات لنظم التنسيق لكل من خط التقسيم السماوي وكسوف الشمس، المعروفة باسم الرقالية، نسبة إلى عالم الفلك الزرقلي (تع٤٤ه / ١١٠٠م).

المقالات الإسلامية عن الأنواع المختلفة لوسائل الحساب في شكل ربع الدائرة، لاسيما ربع الدائرة الصينية مع شبكة حساب مثلثات، وربع الدائرة في الساعة بجاسح ثابت أو متحرك لحساب الوقت في اليوم من الارتفاع الشمسي، يرجع في تاريخه إلى القرن الثالث / التاسع الميلادي ببغداد. وهناك تنويعة واسعة لأنماط أرباع الدائرة وصفها أبو علي المراكشي ( انظر ما يلي ) الذي عمل في القاهرة في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي، ولكن ليس أي نوع آخر من ربع محيط الدائرة. وفي بواكبر القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي ظهرت في بلاد الشام سلسلة من المقالات عن ربع محيط الدائرة الألموكنتارية والتعديلات التي أدخلت عليها، ولكن في أقدم المقالات العربية المعروفة عن ربع محيط الدائرة البسيط، لا يزعم المؤلفون أنهم

<sup>(</sup>١) انظر ما يلي، الفصل الرابع والعشرين.

اخترعوا الآلات. وهكذا فإن أصل ربع الدائرة الألموكنتارى في العالم الإسلامي ينتظر من يشرحه! ففي أوربا المسيحية أدخله بروفاتبوس في القرن الثالث عشر.

وكما هو الحال في الأدبيات عن ربع محيط الدائرة، كذلك تلقت الأدبيات الإسلامية عن نظرية الساعة الشمسية والبناء دفعة جديدة في القرن السابع / الثالث عشر، والثامن / الرابع عشر، والتاسع / الخامس عشر، لا سيما في عصر سلاطين المماليك بحصر والشام. ففي القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي مقالة مصرية كتبها المقسي، نجد جداول بناء الساعات الشمسية الأفقية لمختلف الأماكن وخطوط العرض والساعات الشمسية الرأسية تخط العرض التي تقع عليها القاهرة لكل درجة من الميل إلى خط السمت، وكذلك لانحرافات الساعات الشمسية لكل من خط السمت والأفق، وعدد المقالات عن الساعات الشمسية من هذه الفترة لا يجاري بأي حال عدد الساعات الشمسية الباقية. ومع بعض الاستثناءات فإن معظم الساعات الشمسية الباقية ترجع في تاريخها إلى أواخر العصر العثماني.

وأهم المقالات الإسلامية عن الأدوات لم تدرس على نحو صحيح حتى الآن. هذه المقالة عنوانها "جامع المبادئ والغابات " التي كتبها أبو على المراكشي. وهي خلاصة تتناول الفلك الكروي والأدوات، وقد وضعت على أساس مقالات سابقة معظمها لم يعد موجودا. والنصف الأول من هذه المقالة التي تتناول الفلك الكروي والساعات الشمسية قمت ترجمتها بواسطة سيديللوت في سنة ١٨٣٤م. أما النصف الآخر الذي يتناول الآلات فدرسه بشكل اعتباطي بواسطة سيديللوت في سنة ١٨٤٤ م. ويناقش المراكشي تنويعة من أجهزة الحساب المتشابهة، وتحليل لها، مع تحقيق مصادرها سوف يضيف إلى معرفتنا بصناعة الأدوات الإسلامية.

المقالات الإسلامية عن أدوات الرصد مقيدة بأوصاف أدوات فردية مثل ربع محيط الدائرة لقياس الارتفاعات في حد السمت، حتى ظهور المقالة عن الأدوات المستخدمة في مرصد المراغة في القرن السابع الهجري / الثالث عشر، كتبها واحد من الفلكيين هناك، هو مؤيد الدين العرضي. هذه المقالة، والمقالة اللاحقة التي كتبها تقي الدين، تناقش الأدوات المستخدمة التي كان يديرها في إسطنبول في القرن العاشر الهجري / السادس عشر الميلادي، وقد نشرت وتم تحليلها لتأسيس العلاقة بين الأدوات الموصوفة والأدوات المستخدمة في المراصد الأوربية الحديثة في القرن السادس عشر. وليست هناك أية مقالات أخرى باقية عن الأنشطة التي تقوم بها

المراصد الإسلامية. وهناك " كتاب عمل الرصد" عن أنشطة مرصد الأفضل البطائحي بالقاهرة في القرن السادس / الثاني عشر الذي لم يعد موجودا، على الرغم من أنه كان متاحا للمؤرخ المصري تقى الدين المقريزي في القرن الناسع الهجري/الخامس عشر الميلادي. واعتمدت دراسة سيلي القيمة The Observatory in Islam التي نشرت سنة ١٩٦٠ م، على المادة المتاحة عن أدوات الرصد، ومقدمات عدد كبير من كتب الزيج، المستخرجات من مؤرخي وجغرافيي العصور الوسطى المتعلقة بالمراصد والرصد.

#### البيروني

تستعصى مؤلفات كاتب من نوعية البيرونى وغزارة إنتاجه حتما على التصنيف البسيط. وهو ما يتضح فعلا من كتابه " الأثار الباقية "عن التتابع الزمني، وكتاب الزيج " قانون المسعودي" وكتابه عن الفلك " التفهيم ". ومن مؤلفاته عن الفلك نذكر بصفة خاصة كتابه " كتاب مقاليد الهيئة" الذي أعيد اكتشافه حديثا، عن قواعد حساب المثلثات الدائري وتطبيقه على الفلك الدائري، باق في مخطوط فريد بطهران. وفي هذا الكتاب لا يقدم البيروني القواعد وتطبيقها فحسب، وإنما يقدم أيضا مناقشة أعمال الفلكيين المسلمين السابقين في هذا المجال.

#### خاتمة

في سنة ١٨٤٥ م كتب سيديللوت، الذي كانت ميزته قدرته على الوصول إلى المجموعة الثرية من المخطوطات العلمية العربية والفارسية في المكتبة الوطنية بباريس: "كل يوم يجلب بعض الاكتشافات الجديدة ويوضع الأحمية الفائقة للدراسة المدققة لمخطوطات الشرق ". وإذا وضعنا في اعتبارنا كم المادة المتاحة المحفوظة في مكتبات العالم، والعدد الصغير من الباحثين الذين يعملون في هذا المجال، فلن تكون مقولة سيديللوت أقل صدقا عما كانت عليه منذ ما يربو على مائة وأربعين سنة مضت.

# الفصل السادس عشر التنجيم

دیفید بنجری جامعهٔ براون، بروفیدنس، رود أیلاند

كان للتنجيم تأثير عميق ممتد على الفكر والثقافة عند العرب والفرس؛ كما كانت له تأثيرات على الأدب العربى تمثلت في تلك التعبيرات المجازية العديدة وغيرها من الاستعارات اللغوية القائمة على أفكار مصطلحات التنجيم وأساليبها. كما كان له تأثيره في مجال آخر. ونبدأ من المقدمة المنطقية الأولية للتنجيم، والتي لم تعد لها جنوى الآن، بأن الأحداث الفلكية تنعكس على الأحداث الأرضية، وقد سعى المنجمون إلى تطوير مبادئ التطبيق العملي لهذه المقدمة المنطقية عناهج تتضمن المضاهاة بين الأحداث الفلكية التي تم رصدها والحوادث البشرية الفعلية. هذا المنهج الذي يتمثل في الاعتماد على الرصد بوصفه معيارا لإرساء مبادئ عامة، منهج علمي صارم، كما كان بشيرا مشرا بأسلوب الرصد الذي يميز العلم الحقيقي والذي تجدر ملاحظته خاصة في المقاربة الإكلينيكية في الطب عند أبي بكر محمد بن زكرياء الرازي. وفي الوقت نفسه، لا يجب افتراض أن التنجيم كان متحكما في الفكر العربي تماما. ففي كل وقت كان هناك أفراد رفضوا المقدمة المنطقية الأولية للتنجيم ومن ثم رفضوا التنجيم بأسره، لأسباب دينية أو أسباب فكرية خالصة.

# مصادر التنجيم العربي

تطورت طرق التنبؤ بالمستقبل على افتراض أن حركات الأجرام السماوية هى الأسباب التى تسبب التغيرات فى العالم الأرضي المكون من العناصر الأربعة التى كانت معروفة بحصر فى العصر الهللينستي، وصارت هى "العلم" للإمبراطورية الرومانية؛ ومن هناك انتشرت إلى الهند وأيران. ومن اللغة اليونانية، والسنسكريتية والبهلوية والسوريانية تمت ترجمة النصوص التنجيمية إلى اللغة العربية، خاصة فى أواخر القرن الثانى الهجري / الثامن الميلادي؛ ثم تأسست الفروع المختلفة للتنجيم العربي: قراءة الطالع الشخصي (الذى يتضمن موضوعات الذكرى السنوية) الذى يتعامل مع الأفراد؛ والتاريخ التنجيمي الذى يتناول الشعوب والحكام والديانات؛ والتنجيم

الذي يتنبأ بالأعمال والأوقات الملائمة لبد، الأعمال؛ والمسائل التي تتناول الإجابات على الاستفسارات. وقد تم تأليف معظم ما لدينا من أدبيات التنجيم في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي على أساس من هذه الترجمات السابقة؛ وكان المنجم البارز في هذه الفترة هو أبو مشعر الذي كتب النصوص التقليدية في قراءة الطالع والتاريخ التنجيمي، وصاغ الأساس الجوهري الفلسفي للتنجيم الذي أرضى الأجبال اللاحقة من المؤمنين به. وهناك القليل من المقدمات المهمة للتنجيم كتبت في القرنين الرابع والخامس الهجريين / العاشر والحادي عشر الميلاديين، ولكن فيما بعد (حسبما يظهر حتى الآن) كانت المؤلفات الوحيدة ذات الأهمية ملخصات لآراء كبار المنجمين السابقين.

كانت الفترة التى تم فى أثنائها خلق الأدبيات العربية فى التنجيم، إذن، فترة قصيرة للغاية، بيد أن مداها شاسع. ومن سو، الحظ أنه لم تتم سوى دراسة نصوص قليلة فى العصور الحديثة، والأقل هو ما تم نشره منها. ومن ثم، فلا يمكن للمسح التالى أن يقدم سوى ما يزيد قليلا عن الإشارة إلى المؤلفين وعلاقات أعمالهم بكل منها الآخر وللتراث فى عمومه. وليس بالإمكان، على الرغم من أن هذا تاريخ للأدب، أن نناقش الجدارة الأدبية النصوص. واللغة العربية عموما واضحة ومباشرة، والأساليب الفنية فقط هى التى يمكن أحيانا أن تغرق القارئ غير المبتدئ فى لجة من عدم الفهم.

# أقدم مؤلفات التنجيم باللغة العربية

أقدم نص عربي نعرفه عن التنجيم يتحدث عن النذر السماوية جاءنا من بابل القديمة ضمن أسطورة " إنوما أنو إنيل". وقد حفظ هذا النص ونبوءة دانيال عن نهاية العالم في ترجمة يونانية قام بها من يسمى ألبكسيوس البيزنطي في سنة 1750م، والذي يحكي أن النص العربي الذي يترجمه قد انتقل إلى تلك اللغة من مخطوط اكتشفه معاوية بن أبي سفيان ( حكم 13-10م) 175-10م) في مسار حملته في ضواحي القسطنطينية في أثناء حكم قنسطانز الثاني (حكم 137-10م) (10. والنذر التي قسرها النص تتضمن كسوف الشمس وخسوف القمر، وهالات حولهما، والهلال، والشهب، والنجوم المتساقطة، وأقواس قرح، والومضات، واحمرار السماء،

(1) GAS,vii ,312-17.

والرعد، والبرق، والمطر، والبرد والزلازل،... إلخ. وثمة نسخ أخرى من سفر الرؤيا باقية باللغة اليونانية واللغة السوريانية (''.ويوجد في اللغة العربية ثلاث روايات له " ملحمة دانيال" (آبا مثاك تقرير بأن أطولها قد ترجمت عن السوريانية وقامت على أساس ذى القرنين، وبلعم، وأندرونيكوس" ، وبطليموس، وهرمس وعزير أو عزيز الكاتب . ('''مثل هذه النذر السماوية مذكورة بالتفصيل في الكراسة الثانية من كتاب بطليموس Apotelesmatikaومنذ ذلك الحين دخلت تراث التنجيم العربي. والنصوص الأخرى بالعربية التي تتناول النذر السماوية منسوية إلى هرمس الذي زعموا أنه مؤلف العديد من المقالات في التنجيم كذلك ('' والكثير من هذه الأدبيات الهرمسية ربحا نشأت أصلا في حرّان. كذلك تنتمي إلى أدبيات النذر السماوية المقالات التي تتناول التنبؤ القائم على أساس منازل القمر الثمانية والعشرين ('' والهيمرلوجيا'". وقد

<sup>(1)</sup> G. Furiani, "Di una raccolta di trattati astrologici ", Rivisita degli studi orientali ,VII, 1916-18, 885-9; and "Astrologisches aus syrischen Handschriften ', Zeitschrift der Deutschen Morgenlandischen Gesellschaft ,Lxxv , 1921 ,122-8 ,esp. 122-5.

<sup>(2)</sup> G. Furlani, 'Eine Sammlung astrologischer Abhandlungen in arabischer Sparche', Zeitschrift der Assyriologie.XXXIII, 1921. 157-68; Fahd, La Divination Arab, 408-12; Ullmann, Natur- und Geheimwissenschaften, 293.

<sup>(3)</sup> Cf. A. Mingana, Some early Judaeo - Christian documents in the John Rylands library, Bulletin of the John Rylands Library, JV, 1917 -18, 59 - 118.

<sup>(4)</sup> Furlani, Astrologisches 125-8.

<sup>(5)</sup> L. Massignon, "Inventaire de la litterature hermétique arabe", in A.). Festugiére, La Revelation d'Hermés Trismégiste, 1,2. Paris 1950, 384-400; Ullmann, Natur-und Geheimwissenschaften, 289-93; GAS, VII, 50-8.

<sup>(</sup>٦) بللات، أبو محمد عبد الله بن مسلم بن قتيبة الدينوري، كتاب الأنواء، حيدرأباد الدكن، ١٩٥٦؛ Fahd , La Divination Arabe , 412-17.

<sup>(7)</sup> Fahd, La Divination Arabe, 483-88; R.G. Khoury, "Un fragment astrologique inedit attribue a Wahb b. Munabbih", Arabica, XIX, 1972, 139-44; M.J.L. young, An Arabic almanac of favourable and unfavourable days. Journal of Semitic Studies, XXVII, 1982, 261-79.

احتفظ غير المسلمين من السوريان "والمندائيين "" بمثل هذه النذر السماوية تحت السيادة الاسلامية.

وأقدم مقالة فى التنجيم بقراءة الطائع الشخصي بقيت باللغة العربية عنوانها "كتب الموائد وأحكامها " لزوادشت "ا. وكانت هذه فيما زعموا قد كتبت أولا فى لغة دين دبيرد ثم ترجمت إلى اللغة البهلوية وشرحها " ماهانكرد بن مهرزيار بن ماهويا بن ماهاناهيذ المرزيان" فى السنة التى سقطت فيها المدائن ( طيسفون ) فى أيدى العرب (١٦ هـ /١٣٧ م ) كانت النسخة البهلوية قد ترجمت إلى اللغة العربية على يدي " سعيد بن خراسانخرد للإسبهبد سنباد "، الذى خدم تحت قيادة أبى مسلم (١٣١ – ١٩٧٧ هـ / ٧٥٧ م). ويتناول هذا الكتاب مختلف النفاصيل الفنية لتفسير موضوعات المواليد ( الرسوم التى توضح مواقع النجوم والكواكب لقراءة الطالع ) بافتراض أن القارئ على معرفة جيدة بالتنجيم بالفعل. وكانت هذه الموضوعات التى تتم مناقشتها بتضمن تأثيرات الشمس على مختلف الأماكن التنجيمية، الحبلاج (المؤجل) والكذخشداه ( سيد مصطلح الجسم المضى، المهم )، والأماكن التنجيمية الاثنى عشر، وموضوعات الذكرى السنوية والتأثير على المواليد من نجوم ثابتة مختارة. وهذا كله موضح بأمثلة يمكن إرجاع تاريخها إلى الفترة الساسانية. من ناحية كان زرادشت ( أو ماهانكرد ) قد اتبع الترجمة البهلوية التى قام بها دوروثيوس الصيداوى، والتى ترجمت إلى اللغة العربية فى سنة ١٨٤ هـ/ ٨٠٠ م تقريبا.

## التأثير الفارسي

يساعدنا وجود تراث تنجيمي قوي في الإمبراطورية الساسانية على تفسير زيادة المنجمين الإيرانيين بين أولئك الذين خلقوا الأدبيات التنجيمية العربية في بداية العصر العباسي. فقد كانت النصوص البهلوية التي عملوا بها في البداية ترجمات عن اليونانية، والسنسكريتية في القرن

<sup>(1)</sup> E.A. Wallis Budge, Syrian Anatomy, Pathology, and Therapeutics, Oxford, 1913, I, 441-3,546-53; II,520-2,648-55.

<sup>(2)</sup> E.S.Drower, The Book of the Zodiac, London, 1949, 119-20, 127-54, 158-9, 188-93 GAs, VII.81-6.

<sup>(3)</sup> D. Pingree, \* Mashaallah:some Sasanian and Syriac sources \* in Essays on Islamic Philosophy and Science, Albany, 1975, 5-14; \* Classical and Byzantine astrology in Sassanian Persia \*, Dumbarton Oaks Papers, XLIII,1989,227-39.

الثالث الميلادي ""، قشل اندماجا بين التنجيم الهللينستى وعناصر مشتقة من نتاجه الهندي"، وكان من بين هؤلاء المنجمين الإيرانيين، نوبخت، وماشا الله بن أثري البصري وأبو حفص عمر بن الفرخان الطبري؛ وقد لحق بهؤلاء الثلاثة محمد بن إبراهيم بن حبيب الفزارى، الذي كان ينحدر من نسل عائلة عربية عربقة من الكوفة، في طرح موضوع تخطيطي لتأسيس بغداد في الثالث من جمادى الأولى سنة ١٤٥ه ه / الثلاثين من يوليو ٧٦٧ م للخليفة المنصور "".

وكان نوبخت وابنه أبر سهل الفصل ( ت١٩٣٠ ه / ٨٠٨ م ) الذي زعم أنه ينحدر من البطل الكياني جيف، ابن جوذرز، ولكنه تحول من الزرادشتية إلى الإسلام في بلاط الخليفة المنصور العباسي، من كبار المستشارين التنجيميين لذلك الخليفة (حكم ١٩٦١-١٥٨ ه / ٧٧٥-٧٥٤ م). والكتاب الوحيد المعروف لنوبخت هو ذلك المختصر الذي يحمل عنوان " رسالة في سرائر أحكام النجوم "، ولكن أبا سهل كان أكثر نشاطا في التأليف. ويقال إنه نظم الترجمة الأهوازية لكتاب " كليلة ودمنة" ليحيى بن خالد البرمكي ( ت ١٩٠ ه / ٥٠٨ م ) فيما بين سنة ١٩٠ ه / ٧٧٠ م وسنة ١٨٧ ه / ٣٠٨ م، وأنه ترجم الكتب البهلوية إلى العربية في خزانة الحكمة في عهد هارون الرشيد. ولم يبق من هذا الكتاب سوى شذرات، بما في ذلك فقرة مهمة من الحكمة في عهد هارون الرشيد. ولم يبق من هذا الكتاب سوى شذرات، بما في ذلك فقرة مهمة من كتابه المسمى " كتاب النهمطان في الموالد "عن نقل العلم وحفظه في إيران (٥٠ وهناك كتب أخرى له معروفة بأنها تناولت موضوعات المواليد، والمناسبات السنوية والاستفسارات. واستمر أحفاد أبي سهل عارسون التنجيم في البلاط العباسي في أثناء النصف الأول من القرن الثالث الهجرى/ ألتاسع الميلادي (١٠)، الحسن بن سهل واحد من أكثر الذين اقتبس منهم المنجمون اللاحقون.

<sup>(1)</sup> D. Pingree, The Thousands of Abu Mashar, London, 1968, 7-10.

<sup>(2)</sup> Pingree, 'Mashaallah', 5-8; 'The Indian and pseudo-Indian passages in Greek and Latin astronomical and astrological texts', Viator, VII, 1976, 141-95.

<sup>(3)</sup> D. Pingree, The fragments of the works of al-Fazari, Journal of Near Eastern Studies, XXIX, 1970, 103-123.

<sup>(4)</sup> Uilmann, Natur- und Geheimwissenschaften ,303; D.Pingree, Encyclopaedia Iranica ,I, London, 1985, 396; GAS, VII, 100-1,114.

<sup>(5)</sup> Pingree, Thousands,9-12.

<sup>(6)</sup> Ullmann, Natur - und Geheimwissenschaften,308; A. Labarta ,Musaibn Nawbajt: al-Kitab al-Kamel, Madrid, 1982.

كان ماشا الله''' يهوديا ( فارسيا؟ ) من البصرة عمل منجما في العراق منذ سنة ١٩٥هـ/ ٧٦٧ م على الأقل حتى سنة ٢٠٠ هـ / ٨٥٥ م تقريبا '''. وأول من أدخل عناصر من فيزياء أرسطو في العربية، يفترض أنه من مصدر حرّاني، في كتابه الذي يحمل عنوان motus arabis. motus arabis وقد اعتمد في مذاهبه التنجيمية على النصوص البهلوية ( دوروثيوس، وفالنز، والهنود ('') )، والبونانية ( رتوريوس ) والسوريانية (بطليموس وربما هرمس). ولم يبق من كتبه العديدة إلا القليل باللغة العربية، على الرغم من أن عددا أكبر باق باللغة اللاتينية، والعبرية، والفارسية، وهناك الكثير من الشفرات بهذه اللغات الأربع وكذلك باللغة اليونانية البيزنطية. وعن قراءة الطالع مؤلفه " كتاب الموالد الكبير" باق في ترجمته اللاتينية التي قام بها هوجو سانكتللا Hugo Sanctalla فيما بين سنة ١٩١١م وسنة ١١٥١ م، وكتابه المسمى "كتاب الموالد" القائم على أساس كتابات دوروثيوس ومقالة بيزنطية من القرن السادس المبلادي، لم تبق باللغة اللاتينية فحسب، "" وإنما انتحلها تلميذ ماشا الله،أبو على يحيى بن غالب الخياط (ت في الربع الأول من القرن الشائث الهجري/ التاسع الميلادي ). وأهم مؤلفاته الأخرى الكثيرة تلك في الربع الأول من القرن الشائث الهجري/ التاسع الميلادي ). وأهم مؤلفاته الأخرى الكثيرة تلك المؤلفات الخصصة لتاريخ التنجيم، العلم الذي أتقنت أركانه في إيران الساسانية "".

وكتاب " فى القرانات والأديان والنحل " الذى كتبه ماشا الله قبل سنة ١٩٧ هـ / ٨١٣م بفليل، يمزج بين النزعة الألفية الزرادشتية ونظرية دورات القرانات (الاقتران) بين كوكب زحل وكوكب المشترى من خلال المجموعات الثلاثية الأربع (أي التجمعات الأربعة لثلث علامات ١٢٠ و ٤٤٠ بعيدة عن كل منه الأخرى؛ وهكذا برج الحمل - برج الأسد - برج القوس؛ برج الثور - برج العذراء - برج الجدي،... إلخ ) وفي شكله الأصلي يتنبأ بسقوط الخلاقة العباسية وإعادة الحكم الإيراني في سنة ٢٠٠ هـ / ٨١٥ م؛ وتم تغيير هذا بواسطة الشارح الذي حافظ لنا على النص، وهو ابن هبنته، الذي عرش انتصار أحمد بن بويه سنة ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ م ١١١

<sup>(1)</sup> Ullmann ,Natur-und Geheimwissenschaften ,303-306 ;Pingree , Dictionary of Scientific Biography, 1X ,159-62 ; GAS,VIII ,102-8 ,324.

<sup>(2)</sup> Pingree, Mashsaallah ,9-12.

<sup>(3)</sup> Pingree, "Indian and pseudo-Indian passage", 149-51, 181-2; "Classical and Byzantine astrology".

<sup>(4)</sup> Kennedy and Pingree , Astrological History of Mashaallah, 145-174.

<sup>(5)</sup> D. Pingree," Historical horoscopes " Journal of the American Oriental Society ,LXXXII, 1962, 487-502.

<sup>(6)</sup> Kennedy and Pingree, Astrological History of Mashaallal, 1-125.

ويحترى كتاب " فى قيام الخلفاء ومعرفة قيام كل ملك "، الذى كتب بعد سنة ١٩٣ هـ / ٩٨ م بقليل، على موضوعات عن الاعتال الربيعي فى السنوات التى بدأت فيها عهود كل خليفة من الخلفاء العباسيين حتى هارون الرشيد "". وكانت مثل هذه التواريخ منتشرة للغاية فى العالم الإسلامي "". ولتفسير صحيح للموضوعات التاريخية كتب ماشالله عددا من المؤلفات النظرية، بعضها باق باللغة اللاتسنية.

لم يكن زميل ماشالله، عمر بن الفرخان الطبري "" مرتبطا بالمنصور وحده، ولكنه ارتبط أيضا بيعيى بن خالد البرمكي، شأنه في ذلك شأن أبي سهل بن نوبخت. وكان، مثل أبي سهل أيضا، قد ترجم كتبا باللغة البهلوية إلى اللغة العربية؛ ويرجع الفضل إليه في وجود النسخ العربية للوربثيوس الصيداوي "". وشرح وتعليق على كتاب بطليموس المسمى " كتاب الأرباب " الذي ترجمه له أبو يحيى بن البطريق. وكتبه المستقلة الكبرى هي " كتاب الموالد "، عن التحقيقات التنجيمية، ويقع في ماثة وثمانية وثلاثين فصلا، و" كتاب في الموالد" عن قراءة الطالع الشخصي، يقع في ثلاث كراسات، وتوجد لكل منهما ترجمة لاتينية. وفي الكتاب الأخير من هذين الكتابين يعتمد على دوروثيوس، وبطليموس، وماشالله، بطبيعة الحال. ويقيت في ترجمة لاتينية ليوحنا الإشبيلي من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي أو القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي إعادة كتابة لمؤلفه "Liber universes" عن التاريخ التنجيمي، بني على أساس قاعدة كنكا الهندي "الذي كان منجما في بلاط الخليفة هارون الرشيد والذي ينتهي تاريخه التنجيمي كنكا الهندي "ما الذي كان منجما في بلاط الخليفة هارون الرشيد والذي ينتهي تاريخه التنجيمي للخلفاء في عهد الخليفة المأمون .""

<sup>(1)</sup> Ibid., 129-43.

<sup>(2)</sup> E.S. Kennedy, \*Ramifications of the world-year concept in Islamic astrology\*, Actes du Dixieme Congrés International d'Histoire des Sciences ,Paris ,1964 ,I 23-43.

<sup>(3)</sup> Ullman, Natur - und Geheimwissenschaften ,306-7; Pingree, Dictionary of Scientific Biography, XIII,538-9, GAS, VII, 111-13,324-5.

<sup>(4)</sup> D. Pingree, Dorothei Sidonii Carmen astrologicum, Leipzig, 1976.

<sup>(5)</sup> D. Pignree, "The Liber Universus of Umar ibn ah-Farrukhan al-Tabari", Journal for the History of Arab Science, I, 1977,8-12.

<sup>(6)</sup> Pingree , Dictionary of Scientific Biography , VII, 222-4; GAS , VII , 95-6.

وهناك منجم معاصر أقدم قليلا من هؤلاء المنجمين الذين عاشوا أوائل العصر العباسي هو ثوفيل بن توما أو ثيوفيلوس الرهاوى، الذى كان مسيحبا سوربانيا كان مستشارا للخليفة المهدى وقد مات – فى سن التسعين على ما يزعمون – فى الثانى أو الثالث من شهر المحرم ١٦٩ هجرية / الخامس عشر أو السادس عشر من يوليو ٧٨٥ ميلادية "، وقد كتب مؤلفات كثيرة عن التنجيم العسكري وغيره من أغاط التنجيم مع التحقيقات والاستفهامات؛ وكانت مصادره يونانية بصفة رئيسية، ولكنه كان على قدر من المعرفة بالتنجيم اليوناني الذى يفترض أنه مأخوذ عن إيران الساسانية. هذه الكتب، على الرغم من أن الكتّاب العرب كانوا يقتبسونها غالبا، بقيت بكاملها فى نسخ باللغة اليونانية البيزنطية فقط ربما تكون راجعة إلى ثيوفيلوس نغسه.

## التنجيم في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي

استمر التنجيم العربي في كونه مؤثرا بشكل فعال في أثناء حكم الخليفة المأمون، على الرغم من أن الدفقة الأولى لنشاط الترجمة انكمشت بشكل كبير؛ وقد عمل مترجمو القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي بشكل أكثر اجتهادا بكثير في مجال التنجيم منهم في مجال الفلك. وأهم مؤلفين في هذه الفترة كان الخياط (۱۱)، وأبو عثمان سهل بن بشر الإسرائيلي (۱۱) الذي خدم طاهر بن الحسين بجرو في خراسان ( ۲۰۵ – ۲۰۷ هـ / ۸۲۱ – ۲۲۸م) والوزير الحسن بن سهل ابن نوبخت في بغداد. وكتب الخياط في قراءة الطالع الشخصي "كتاب أحكام الموالد "، ومنه جزء كبير، كما لاحظنا من قبل، منتحل من ماشالله، على الرغم من أن بطليموس ودوروثيوس أيضا يظهران من بين مصادره؛ وقد ترجم هذا الكتاب مرتين إلى اللاتينية – في سنة ۱۳۳۱ م على يدي يوحنا الإشبيلي. ومقالته عن المسائل، التي تحمل عنوان "كتاب المسائل " لم يتم تحقيقها حتى الآن. وتتضمن مؤلفات سهل "كتاب التي تحمل عنوان "كتاب المسائل " لم يتم تحقيقها حتى الآن. وتتضمن مؤلفات سهل "كتاب الأحكام على النسبة الفلكية " عن التساؤلات، وهو أيضا يعتمد بشكل كبير على دوروثيوس (۱۱)

<sup>(1)</sup> Ullmann, Natur-Geheimwissenschaften, 302; Pingree, 'Indian and pseudo-Indian passages', 148-9; GAS, VII, 49-50.

<sup>(2)</sup> Ullmann, Natur-und Geheimwissenschaften, 312-13; GAS, VII., 120-1.

<sup>(3)</sup> Ullmann Natur-und Geheimwissenschaften ,125-8 , 309 -12 ,325.

<sup>(4)</sup> V. Stegemann, Dorotheos von Sidon und das sognannte Introductorium des Sahl ibn Bishr "Prague , 1942.

وهناك ترجمات لاتينية وبيزنطية. وقد كتب سهل "كتاب الاختيارت على البيوت الاثنى عشر" يقلد كتاب ثيوفيلوس عن الموضوع نفسه في بنيته على الأقل، وآخر كتاب مهم نعرفه من تأليف سهل "كتاب تحويل سني العالم" وهناك ملخص باق له: وفي هذا الملخص يحتمل أن يكون سهل هو الذي كتب ملخصه أصلا، وفيه اقتباسات من الخياط ويعقوب بن إسحق الكندى "".

وكان هناك معاصر للخياط وسهل يصغرهما في السن ، هو أبو بكر الحسن بن الخصيب (القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي ) من الكوفة "" وكتابه " كتاب الموالد " واحد من أكثر الكتب الباقية إسهابا في تناول قراءة الطالع الشخصي؛ وهو يتناول جميع مضامين حياة المولود في المنازل الاثنى عشر الفلكية. وفيما يخص موضوعات الذكرى السنوية ألف " كتاب تحويل سني الموالد " وهو يدين بنظرياته في كل من هذين الكتابين لدوروثيوس، ويطليموس، وهرمس، وأدنزغر، وعمر بن الفرخان الطبري، والحسن بن سهل. وقد ترجمت المقالتان إلى اللاتينية، وترجم الكتاب الأول ساليو دى بادوا في القرن السابع الهجري / الثالث عشر المبلادي، وترجم الآخر أفلاطون تيفولي في القرن السادس الهجري / الثاني عشر المبلادي،

وكان من معارف ابن الخصيب أبو العنبس محمد بن إسحق الصيمري ( ٢١٣-٢٧٥ ه / ٥٠٠ من معارف ابن الخصيب أبو العنبس محمد بن إسحق الصيمري ( ٢١٣-٢٧٥ ه / ٥٠٠ م ٥٠٠ م ١٠٠ م وكتابه الموسوم " كتاب أصل الأصول " يبدأ بمناقشة القواعد التنجيم العامة؛ وهناك قسم ثان ( إذا كان حقا جزءا من هذا الكتاب ) يتألف من ملخص قيم عن التنجيم المسائل مرتبة على نظام المنازل التنجيمية ومشتق من مصادر مثل زينون، وأنتيوخوس، وقالنز، وزرادشت، ويزرجمهر، وجنا الهندي.

<sup>(1)</sup> O. Loth, Al-Kindi als Astrolog, Morgenlandische Forschungen "Leipzig, 1875, 261–309; Ullmann "Natur-und Geheimwissenschaften, 313–14; F.Klei-Franke, Die Ursachen der Krisen bei akuten Krankheiten", Israel Oriental Studies, v., 1975, 161–88; GAS, VII., 130–4, 326–7.

<sup>(2)</sup> Ullmann, Natar-und Geheimwissenschaften 308-9; GAS, VII.122-4.

<sup>(3)</sup> Ullmann, 325-6; GAS, VII 152-3; Pingree, Encyclopaedia Iranica, J., 259.

وهناك ملخص أكبر حجما ألفه أبو يوسف يعقوب بن على القصراني "" الذي كان من حاشية العلويين في طبرستان منذ - ٢٥هـ/ ٨٦٤ م حتى ٢٧٠ هـ / ٨٨٤ م "" على الأقل. وكتابه الضخم " جامع الكتاب " أو " كتاب المسائل " عن الاستفسارات التنجيمية، يضم خبراً من الفئة نفسها من العلماء الذين أسهموا في الجزء الثاني من كتاب " أصل الأصول "، وكذلك من بعض العلماء الإضافيين مثل ثيوفيلوس الرهاوي وستيفانوس البيزنطي،

## أبو معشر جعفر البلخي

كان أكثر من كتب تأثيرا بالعربية في مجال التنجيم في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي أبو معشر جعفر بن محمد البلخي ( ١٧١-٢٧٦ هـ / ٢٧٧-٨٨ م ) ("). وقد صاغ التعبير القياسي عن القاعدة التنجيمية عند المسلمين في مجالاتها الكبرى في قراءة الطالع الفردي والتاريخ التنجيمي، ليخلق توليفة من النظريات الهندية (1) والإيرانية واليونانية والحرانية التي كانت سارية في أيامه. وكانت تبريراته الفلسفية للتنجيم بمصطلحات التفسير الأفلاطوني الجديد لكتاب أرسطو عن الطبيعيات (٥) ذات أهمية خاصة تبريرا لأنه استعار بشكل واضح من حران، وأن نظريته عن المتبعية التي عبر فيها عن آرائه هي " كتاب المدخل الكبير "، وكتابان الطوفان (١٠). والكتب الرئيسية التي عبر فيها عن آرائه هي " كتاب المدخل الكبير "، وكتابان بعنوان " كتاب أحكام الموالد " و "كتاب تحويل سني الموالد "عن قراءة الطالع الفردي وموضوعات الذكرى السنوية و "كتاب القرنات " و "كتاب النكت" عن التاريخ التنجيمي؛ وعن أول هذه الكتب،

<sup>(1)</sup> Ullmann, 314-5; D. Pingree, Political horoscopes from the reign of Zeno. Dumbarton Oaks Papers, XXX, 1977, 135-150; GAS,VII, 138-9.

<sup>(2)</sup> D. Pingree and W. Madlung Political horoscopes relating to late ninth century Alids, Journal of Near Eastern Studies, XXXVI, 1977, 247 - 75.

<sup>(3)</sup> Pingree, Dictionary of Scientific Biography, J. 32 – 9; Ullmann, 316-24; GAS, VII, 139-51,328-9; Pingree, Encyclopaedia Iranica, I., 337-40.

<sup>(4)</sup> Pingree ' Indian and pseudo - Indian passages ', 170-4.

<sup>(5)</sup> R.Lemay, Abu Mashar and Latin Aristotelianism in the Twelfth Century, Beirut, 1962; J.C. Vadet, \* Une defense de l'astrologic dans le madhal d'Abu Masar al-Balkhi \*, Annals Islamologiques, V, 1963, 131-80.

<sup>(6)</sup> Pingree, Thouthands.

جاءت ترجمة إلى اللاتينية على يدي يوحنا الإشبيلي سنة ١٩٣٣م وهرمان كارينثيا سنة ١٩٥٠م، كما كتب أبو معشر موجزا بعنوان " كتاب المدخل الصغير " تمت ترجمته إلى اللاتينية بواسطة أديلارد الباثي أوائل القرن السادس الهجري /الثانى عشر الميلادي وربما كان الأساس الذى قامت عليه الكراسة الثالثة من الكتاب البيزنطي Mysteria of Apomasar. وقد ترجمت الكراسات الخمس الأولى من الكراسات التسع فى " كتاب تحويل سني الموالد" أيضا إلى اللغة اليونانية والي سنة ١٠٠ ميلادية (١٠ مومن اليونانية إلى اللاتينية فى القرن السابع الهجري – الثالث عشر الميلادي. وكان "كتاب القرانات" و " كتاب النكت " قد ترجما إلى اللاتينية بواسطة يوحنا الإشبيلي. وكتب أبو معشر كثيرا من الكتب المؤثرة الأخرى عن المسائل والتنجيم وقراءة الطالع الفردي، ولكن الاهتمام الأعظم لمؤرخ التنجيم فى مجموعة أقواله "مذاكرات" (١٠ كتبها تلميذه أبو سعيد شاذان بن بحر، يحترى على ثروة من المعلومات عن المنجمين والممارسة التنجيمية فى العصر العباسي (١٠ وقد ألف كاتب النسخة البيزنطية لد "كتاب تحويل سني الموالد" ملخصا باللغة اليونانية لهذا الكتاب، تمت ترجمته إلى اليونانية فى القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادى (١٠).

ومن العلماء الحرانيين المشهورين المعاصرين لأبى معشر لا نحتاج لذكر أحد هنا سوى أولئك الذين اشتغلوا بشرح كتاب بطلبموس Apotelesmatika بترجمة إبراهيم بن الصلت كما راجعه حنين بن إسحق. وقد شرح ثابت بن قرة ( ٣٢١-٨٥٨ هـ / ٩٠١-٨٣٦ م ) (١٠٠ الكراسة

<sup>(1)</sup> D. Pingree, Albumasaris De revolutionibus nativitatum, Leipzig, 1968.

<sup>(2)</sup> D.M. Dunlop, 'The Mudharat film an-Nujum (Dialogues on Astrology) attributed to Abu Maashar al-Balkhi, (Aibumasar), Iran and Islam, Edinburg, 1971, 229-46.

<sup>(3)</sup> E.g.F. Rosenthal, "From Arabic books and manascripts X<sub>i</sub>: a list of astrological works from the "Discussions" of Abu Mashar and shadhan ", Journal of the American Oriental Society LXXXIII, 1963, 454-6.

<sup>(4)</sup> L. Thorndike, \* Albumasar in Sadan \* Isis, XLV, 1954, 22-32.

<sup>(5)</sup> B.A. Rosenfeld and A.T. Grigorian, "Dictionary of Scientific Biography, XIII, 288-295; GAS, VII, 151-2, 329.

الأولى، على حين أن محمد بن جابر بن سنان البتاني (ت ٣١٧ ه / ٩٢٩ م) "" شرح الكتب الأربعة كليا. وهناك شروح أخرى قام بها ابن الفضل بن حاتم النيريزي (ت ٣١٠ ه / ٩٢٢ م قريبا)"، في بغداد على ما يرجح، وعلى بن رضوان ( ٣٧٧ - ٤٦٠ هـ/ ٩٨٨ – ١٠٦٨م) "
في القاهرة. وقد ترجم الكتاب الأخير إلى اللاتينية بواسطة أيجيديوس دى ثيبالديس في القرن

السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي.
وقد نسب زورا إلى بطلبموس كتاب فائق الشعبية يعنوان " كتاب الشرة" الذي كتب له شرح بواسطة أبي جعفر أحمد بن يوسف بن الداية (1) تحت حكم الطولونيين في مصر حوالي سنة الدي ٢٨٧ هـ / ٠٠٠ م. ومن المحتمل أن يكون لامي محقا في التأكيد على أن أحمد نفسه هو الذي أدخل هذا الترتيب المنوى Centiloquiom. والكتاب عبارة عن مجموعة من الأقوال تتعلق بجوانب عديدة من التنجيم. وتوجد نسخة بيزنطية (١٠ وترجمات لاتينية من اللغة العربية قام بها هوجو سانكتاللا ويوحنا الإشبيلي في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، وبواسطة وليم الأراجوني في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي؛ وقد ترجم اللغة اليونانية إلى اللاتينية جيوفاني جيوفانو بونتانو وجورج الطرابيزوني في القرن التاسع الهجري / الخامس عشر الميلادي. وقد شرح نصير الدين الطوسي " كتاب الشوة " أيضا "١٠.

التنجيم العربي المتأخر

بعد القرن الثالث الهجري / التاسع المبلادي تم تأليف عدد قليل من المقالات، وكانت هذه في أساسها كتبا إرشادية للمبتدئين أو تجميعات من آراء الخبراء المجربين. وفي بلاد الشام كان

(1) W.Hartner, Dictionary of Scientific Biography, I., 507 - 16; Ullmann, 328-9; GAS, VII, 158-60.

الحجة السوحيد الجديرة بالاهتمام في القرن البراسع الهجري / العاشر الميلادي هسو أبسو الصقر

<sup>(2)</sup> A.I. Sabra ,Dictionary , X,S-7; Ullmann , 328- 329; GAS , VII, 156.

<sup>(3)</sup> R. Arnaldez, Dictionary, XI, 444-5; GAS, VII, 444.

<sup>(4)</sup> Ullmann, 327-8; GAS, VII, 157.

<sup>(5)</sup> E.Boer, Claudii Ptolemaci Opera, Leipzig, 1952, 111,2, pt.2.

<sup>(6)</sup> Ullmann , 341-2 ; S.H.Nasr ,Dictionary ,XIII ,508-14.

عبد العزيز بن عثمان القبيصي "' الذي كرس كتابه " كتاب المدخل إلى صناعة أحكام النجوم " لصفي الدولة الحمداني حاكم حلب من سنة ٣٣٦ه / ٩٤٥ م حتى سنة ٣٥٦ه / ٩٦٧ م. هذا الكتاب التعليمي الابتدائي غاية في الأهمية الآن بسبب اقتباساته من هرمس، وبطليموس، ودوروثيوس وأندرزغر، وماشائله، ويعقوب بن إسحق الكندي وقد ترجم إلى اللغة اللاتينية على يدي يوحنا الإشبيلي سنة ١١٤٤م وصار النص التنجيمي الأكثر نشرا في عصر النهضة.

وفى فارس جمع عالم الرياضيات الشهير أبو سعيد أحمد بن محمد السجزى (٢٠) فى أواخر القرن الرابع الهجري / العاشر المبلادي كتابا مطولا بعنوان " كتاب الجامع الشاهى " وفيه يلخص مختلف مؤلفات أبى معشر وآراءه، وزرادشت، وهرمس، وبطليموس ودوروثيوس (٢٠) وكتب السجزى أيضا "كتاب القرانات وتحويل سني العالم" عن التاريخ التنجيمي. (١٠)

وقد كتب معاصر السجزى الأصغر سنا، أبو الريحان البيروني '' الكثير من المقالات التى تتناول نقاطا بعينها فى التنجيم. وكتابه الرئيسي الكبير الباقى فى هذا المجال "كتاب التفهيم لأوائل صنعة التنجيم " '' والواقع أن الثلثين الأولين من هذه المقدمة للتنجيم تتناول عناصر من علوم أخرى – الهندسة، والحساب، والفلك – التى يجب على المنجم أن يعرفها؛ والثلث الأخير مجموعة مفيدة عن تعريفات المصطلحات التنجيمية وملخصات للإجراءات فى قراءة الطالع الفردي، والتنجيم والمسائل. وفى كتب أخرى له، وخصوصا فى كتابه "كتاب فى تحقيق ما للهند من مقولة " '' يعلم البيرونى قراءه العرب بالتفصيل التنجيم الهندي.

وأكمل ملخص للتنجيم العربي هو " كتاب البارع " الذي جمعه معاصر البيروني أبو الحسن على بن أبي الرجال (^١ الذي كان منجما للمعز بن باديس الحاكم الزيري لشمال أفريقيا من ٢ - ٤هـ/

<sup>(1)</sup> Ullmann, 332-3; Pingree, Dictionary, XI, 226; GAS, VII, 170-1.

<sup>(2)</sup> Ullmann, 333-4; Y.Dold - Samplonius, Dictionary, XII, 431-2; GAS, VII, 177-82, 333-4.

<sup>(3)</sup> Pingree, Thousands, 21-4.

<sup>(4)</sup> Ibid., 70 -127.

<sup>(5)</sup> E. S. Kennedy, Dictionary, II, 147-58; Ullmann, 335; GAS, VII, 188-92.

<sup>(</sup>٦) انظر ما يلي، الفصل الرابع والعشرين.

<sup>(7)</sup> Ibid., 416-17.

<sup>(8)</sup> El2," Ibn Abi L- Ridjal "; Ullmann, 335-7; GAS, VII, 186-8.

١٠١٦ م حتى ٤٥٤ هـ/ ١٠٦٢ م؛ ومن الواضح أن ابن أبى الرجال عاش حتى ثلاثبنيات القرن الخامس الهجري / أربعينيات القرن الحادى عشر المبلادي. ويتناول "كتاب البارع " فى ثمانى كراسات المسائل، والمواليد والتنجيم، والتاريخ التنجيمي والتنجيم بأحوال الجو: وتتضمن مصادره عددا هائلا من الثقاة " والاقتباسات منه جعلته واحدا من أكثر ممتلكات المؤرخ قيمة، وقد ترجم إلى اللغة اللاتينية عن القشتالية القديمة بواسطة يهودا بن موشى سنة ١٢٥٤ م (١ على يدي أيجيديوس دى ثبائديس وبطرس دى ريجيو سنة ١٢٥٦ م. كذلك كتب ابن أبى الرجال إحدى القصائد القليلة عن الننجيم باللغة العربية " أرجوزة فى الأحكاء ".

وبعد القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي كتب عدد آخر من الموجزات باللغة العربية، تختلف مدى فائدتها مع اختلاف غموض الأعمال التى تناولتها. والجدير بالذكر "كتاب مجموع أقاويل الحكماء "الذى كتبه أبو سعيد منصور بن علي الدامغانى "" فى بواكير القرن السادس الهجري/الثانى عشر الميلادي؛ و"كتاب سفينة الحكم " المنسوب إلى آخر باسم النصيرى غير معروف (1)؛ والمجموع الذى ألفه إبراهيم الناصري (م) في سنة ٧٥٩ هـ / ١٣٥٨ و"كتاب المبلان " لعبد الحسن بن أحمد بن على الأصفهاني (١).

وتبقى هناك مقالات عديدة لم يرد لها ذكر فى هذا الفصل، سواء كانت مجهولة المؤلف أم لا، محفوظة فى المكتبات بجميع أنحاء العالم. وقد بدأ البحث العلمي فى هذه الأدبيات الهائلة بالكاد؛ وسوف يستغرق الأمر عدة أجيال للوصول إلى النقطة التى يمكن عندها كتابة تاريخ فني عن التنجيم العربي، يتناول بالتفصيل مصادره وتأثيراته وكذلك تطوره الداخلي. ويأمل كاتب هذا الفصل فقط فى أن يكون قد شخص بنجاح المراحل المختلفة فى ذلك التطور الداخلي وأن يكون قد عرّف النصوص الرئيسية التى يجب أن تقوم عليها الدراسات فى المستقبل.

<sup>(1)</sup> E.g.V Stegemann, Der griechische Astrologe Dorotheos von Sidon und der arabische Astrologe Abu 'l-Hasan Ali ibn abi r'-Rigal, genannt Albohazen, Heidelberg, 1935.

<sup>(2)</sup> G. Hilty, El Libre Conplido en los Iudizios de las Estrellas, Madrid, 1954.

<sup>(3)</sup> Ullmann, 337-8.

بنسب هذا الكتاب إلى نصير الدين الطوسي . 4-GAS, VII, 22-4. و4) (4)

<sup>(5)</sup> Ullmann ,343; Pingree , Thousands , 25-6; GAS , VII , 25.

<sup>(6)</sup> Ullmann, 344; GAS, VII, 24-5.

# الفصل السابع عشر الأدب الجغرافي وأدب البحارة

هويكنز

جامعة كمبريدج

تشمثل أقدم قطعة موجودة من الأدب العربي، يمكن وصفها عن حق بأنها عمل جغرافي أصلي، في كتاب " المسالك والممالك " لابن خرداذبة، الذي كان يكتب في أثناء حكم الخليفة المعتمد (حكم ٢٥٦- ٢٧٩ هـ / ٨٥٠- ٨٥٠ م). وفي هذا الوقت كان قد انقضى نصف قرن من الزمان على وفاة الخليفة المأمون العظيم الذي يعزى إليه الفضل عموما في التشجيع الكريم للفنون والعلوم، كما مضى أكثر من قرنين من الزمان منذ فتح العرب عيونهم للمرة الأولى على المستجدات المحيرة في العالم خارج شبه جزيرتهم القاحلة المجدبة. ويصف كتاب ابن خرداذبة دولة شاسعة جيدة التنظيم ومشهورة. ومن الواضع أنه كانت له سوابق صاغ على مثالها. ومعرفتنا عن هذه السوابق متشرذمة للغاية على أية حال.

وعندما غت النولة الإسلامية وأخذت إدارتها تزداد صعوبة، بدأ قادتها يشعرون بالحاجة إلى معلومات مسجلة عن أراضيهم، حتى لو كان ذلك فقط للأغراض المالية والعسكرية. وربحا يرد على الظن أن هناك قدرا عظيما من المعلومات التي دونت من هذا النوع يفوق ما نعرفه بكثير. وهناك عدة تلميحات قليلة متناثرة غير مفيدة معرفيا عن هذا النوع من النشاط، مثل الأمر الذي أصدره الخليفة عمر بن عبد العزيز لوالي الأندلس الذي كان قد عينه حديثا، سنة ١٠٠ هـ/ ١٨٧ م، بأن يرسل إليه وصفا " للأندلس وأنهارها "، لأنه كان في ذهنه إخلاء المسلمين من هذه الأراضي النائية والخطيرة، وعلى مدى العصر الأموي كله كانت المعلومات مشوشة، ولكن أول اتصال عن قرب مع العالم الهيللبنستي تشير إليه رواية ابن النديم عن أعمال خالد بن يزيد ( ت المحمد / ٢٠٤ م )، الذي أمر جماعة من اليونانيين المصريين الذين يعرفون اللغة العربية بترجمة كتب عن الفنون اليونانية ( أي الفلك والتنجيم ) من اليونانية إلى العربية 11 وأسماء بعض

<sup>(1)</sup> ابن النديم، الفهرست.

هؤلا، المترجمين معروفة ومن المؤكد أنه منذ وقت باكر للغاية في العصر الأموي وجدت مجموعة من المترجمين على استعداد لأن يحولوا نتاج ألف سنة من الكتابات اليونانية إلى لغة لم يكن لها أدب مكتوب قبل أقل من قرن من الزمان.

ولا نجد أنفسنا قبل العصر العباسي على أرض أكثر صلابة بحيث نبدأ فى رؤية بزوغ أدب جغرافي حقيقي. وربما يكون بسبب التأثير اليوناني أن الكتب الباكرة حملت انحيازا فلكبا. وقد تصادف هذا مع اهتمامات الحكومة العباسية، التي كان من أول مشاغلها الرغبة في معرفة الطول على سطح الأرض المتعلق بدرجة في الدائرة السماوية باعتباره ضرورة أولية لرسم خريطة الدولة. وتم حفظ تقاليد هذا الانحياز الكوزموجرافي (نسبة إلى علم أوصاف الكون) بشكل دائم في قطاعات عمدة بشكل أو بآخر عن علم هيئة الأرض وعلم الفلك وهو ما صار فيما بعد مقدمة تقليدية لكتب الجغرافيا.

وعلى الرغم من هذا الاتصال الباكر مع اليونانيين، فإن الدفعة إلى المقاربة المنهجية للكوزموجرافى جاءت من الهند. وأول ترجمة عربية معروفة كانت كتاب "زيج الأركند" المفقود الذى تم تأليفه حوالى سنة ١٢٠ هـ / ٧٣٨ م. ويبدو أنه كان مأخوذا عن كتاب Khandakhadyaka الذى ألفه برهماجوبتا ( قبل سنة ٥٩٨ ق. م. ) وعلى أية حال، هناك المزيد من المعلومات الأكثر رسوخا عن هذه الفترة الغامضة للغاية ترتبط بشكل أساسي بمحمد بن إبراهيم بن حبيب الفزاري (ت ١٩١هه/ ٨٠٨ م ) وكتابه " السند هند ".

#### السند هند:

كتاب "السند هند" مفقود، ولسوء الحظ أنه كان هناك شخصان اثنان باسم الفزارى، والد وولده، تخلط المصادر بينهما وهناك ارتباكات أخرى وملامع غامضة فى الروايات. وأوضع رواية تظهر فى أقدم صورها فى كتاب " طبقات الأمم " للأندلسي أبى القاسم سعيد بن أحمد بن سعيد القرطبي ( ت ٢٠٦ه / ١٠٧٠ م ). وموجز رواية سعيد أنه فى سنة ١٥٦ هـ / ٧٧٢ م وصل إلى بلاط الخليفة المنصور العباسي فلكي هندي أحضر معه جداول فلكية محسوبة بطريقة لم تكن معروفة حتى ذلك الحين عند العرب ( ومن الواضع أن هذه الجداول كانت موضوعة على أساس جيب الزاوية بدلا من وتر الدائرة ). وأمر المنصور بترجمة هذه الجداول إلى العربية وقام بهذه المهمة

محمد بن إبراهيم الغزاري، وعمل منها كتابا أسماه الفلكيون كتاب " السند هند العظيم " "' وكان كولبروك " Colebrooke أول من يعرف معادل السندهند والكلمة السنسكريتية سدةانتا الذى المطبقة على عدد من المقالات في الفلك وبين أنه هو كتاب ( السفطة ) البراهمانية سدذانتا الذي قام بتأليفه سنة ٦٢٨ م براهمجويتا. وكان لدى المسعودي أيضا ما يقوله عن هذا الاتصال الهندي الباكر ("'، وروايته مشوشة ولكن لها فضل الإشارة إلى معرفة وجود كتاب أسماه «ارجهز»، الذي يعكس اسم الفلكي الهندي السابق زمنيا لأرببهطا أو كتابه آرببهطية. وهكذا فإن أول اتصال للعرب بالجغرافيا العلمية كان عن طريق الهنود. والكتب الفعلية التي كانت من نتاج هذا الاتصال للعرب بالجغرافيا العلمية كان عن طريق الهنود. والكتب الفعلية التي كانت من نتاج هذا الاتصال مفقودة ولكن من المفترض أن قدرا طيبا من المادة بقبت في الكتب اللاحقة التي لا تزال موجودة. ومن الصعب أن غيز بين ثمار هذا الاتصال المباشر بالهند لأن الهنود كانوا بدورهم قد استعاروا كثيرا من الإغريق، وعندما حلت التأثيرات اليونانية غاما محل التأثير الهندي على العرب بعد ذلك بسرعة، كان من الطبيعي أن تذوب المادة اليونانية الباكرة المأخوذة عن طريق الهند في كتلة الموفة العربية دوغا أثر.

## يطليموس:

شكل الركن الأساسى الذى قامت عليه بعض الجداول التى جمعها أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمى، والتى لم تعد موجودة بشكلها الأصلي، ولكن هناك كتابا آخر للخوارزمى أكثر أهية لغرضنا الحالي. هو كتاب " صورة الأرض". ويتصل اتصالا وثبقا بكتاب " الجغرافيا" لبطلبموس. وبما أنه أقدم كتاب جغرافي أصلي بالعربية، وبما أنه، فضلا عن ذلك، الحجة اليوناني العظيم فى الجغرافيا، فإن مقارنة الآخرين جميعا به تجعلهم يسقطون فى مهاوى عدم الأهمية، إن السؤال عن كيفية أخذ العرب لهذه المعلومات من بطليموس سؤال مهم. والمشكلة، باختصار، أن العرب يقدمون الكثير من المعلومات عن حجية بطليموس التى تأتى بصورة مباشرة من كتاب أن العرب يقدمون الكثير من المعلومات عن حجية بطليموس التى تأتى بصورة مباشرة من كتاب الجغرافيا Geographia ومع هذا لا يوجد باللغة العربية أي كتاب يمكن وصفه بأنه ترجمة له.

<sup>(</sup>١) انظر القفطى، إخبار الحكماء بأخبار الحكماء، ٢٧٠.

<sup>(2)</sup> Algebra, IXV.

<sup>(</sup>٢) مروج الذهب، جد ١٠ ، ١٥٠؛ التنبيه والإشراف، ٢٢٠.

أن نصدق أن كتابا كان على هذا القدر من الشهرة وغالبا ما كان محلا للاقتباس بكثرة، لم يوجد قط في ترجمة مباشرة إلى اللغة العربية. ويبدو، على أية حال، أن هذه كانت الحال. وليست هناك مثل هذه الترجمة ولا يوجد تسجيل واضع على أنها قد وجدت على الإطلاق.

وبطليموس البذي نعنيه هنو كــلاوديــوس بطليموس، البذي يسمى في العربيــة بطلميوس (أو إبطلومايوس) القلوذي السكندري، الذي عاش في أثناء القرن الثاني الميلادي. ومن بين مؤلفاته الكثيرة يتناول اثنان فقط الجغرافيا بشكل مباشر هما: "الجغرافيا" و Megale Syntaxis الذي يعرفه العرب باسم المجسطي وكان بالنسبة لأوربا العصور الوسطى يسمى Almagest وقد ترجم إلى اللغة العربية في وقت مبكر ( حوالي سنة ١٨٠ هـ / ٧٩٦ م ). وهو كتاب عن الفلك ويتناول الجغرافيا فقط من حيث إن بطليموس في كراسته الأولى يصف تقسيمات العالم المعمور في "أقاليم". وهنا يذكر بطليموس بعض الأماكن الموجودة داخل كل منطقة. أما كتاب "الجغرافيا"، كما يشير عنوانه اليوناني، فهو كتاب عن الخرائط أكثر منه كتاب عن الجغرافيا بالمعنى الحديث. ذلك أن انتباه بطليموس موجه إلى تحديد مواقع الأماكن بصورة حصرية. ومن ثم فإن كتابه أساسا عبارة عن قائمة بالملامع الطبوغرافية بموقعها من خطوط الطول وخطوط العرض. وهناك ثلاثة مترجمين محتملين لكتاب الجغرافيا ورد ذكرهم في المصادر العربية. واثنان من هؤلاء الثلاثة يردان في ملاحظة قصيرة كرسها أبن النديم للكتاب في الفهرست:" هناك ترجمة رديثة عملت للكندي، ثم عمل ثابت بن قرة ترجمة جبدة إلى اللغة العربية. وهناك أيضا ترجمة عربية بالسوريانية (١١ بيد أن الكاتب اللاحق، ابن القفطي، الذي نقل عن الفهرست أو مصدره كما يبدو واضحا، يقول إن كتاب الجغرافيا لم يترجم للكندي ولكن الكندي هو الذي ترجمه. وليست هناك إشارات إلى هذه الترجمات في قائمة مؤلفات ثابت بن قرة والكندى في أي موضع آخر بالفهرست. ويقول الجغرافي ابن خرداذبة، مخاطبا من كرس كتابه له، في عبارة مختصرة وغامضة، يمكن تفسيرها بأنها تعنى أند ترجم بطليموس إلى العربية. وثمة نسخة سوريانية موجودة بالفعل، بيد أنها مكثفة عاما بحيث لا تصلح مصدرا للمعلومات التفصيلية عند بطليموس، ويشير أبو الفدا إلى " رسم الربع المعمور" على أنه كتاب ينسب إلى بطليموس وثقل إلى العربية للخليفة المأمون (٢٠)

<sup>(1)</sup> انظر الفهرست لابن النديم.

<sup>(2)</sup> Geographie d'Aboulfeda , trans. J.T. Reinaud and S. Guyard, Paris (1840), 22,74.

ويتحدث حاجى خليفة (١٠٦٧ هـ / ١٠٦٥ م) عن الجغرافيا <sup>١١</sup> فيقول إنهم نقاره إلى العربية في زمن المأمون ولكن لا يكن العثور على النسخة العربية الآن. ويبدو من المحتمل أن أبا الفداء يشير بالفعل إلى كتاب الخوارزمى، الذى سبق ذكره، وربا كانت إشارة حاجى خليفة قائمة على أساس قراءته لما كتبه أبو الفداء. ومن الواضح أن "كتاب الملحمة " الذى يوصف بأنه من تأليف بطليموس واقتبسه ياقوت، لبس ترجمة لكتاب "الجغرافيا ". وهناك حجة مفيدة على أنه لم توجد إطلاقا نسخة عربية مباشرة من كتاب الجغرافيا لبطليموس في النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي تتمثل في حقيقة أن اليعقوبي، الذي كان هو نفسه قد ألف كتابا عن الجغرافيا وكان على معرفة جيدة قاما بالمجسطى، حسبما يوضح من الوصف تفصيلي والدقيق الذي قدمه عن محتواد في تاريخه، لم يضع كتاب الجغرافيا ضمن قائمته التي وضعها بمؤلفات بطليموس، على الرغم من أن محتويات الكتاب كانت معروفة بشل جيد آنذاك بالتأكيد.

# أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمي

وهكذا لا توجد ترجمة مباشرة لكتاب الجغرافيا إلى اللغة العربية وربا لم توجد قط. والسؤال الذي يفرض نفسه الآن: هل هناك أي كتاب باللغة العربية، إذا لم يكن ترجمة مباشرة، بمكن اعتباره نسخة منه ؟ وعلى سبيل المثال، ترتب بإضافات معاصرة أو بدونها، ربا يكون مشتقا عن طريق نسخة سوريانية أو مصدر يوناني مشل ثيون الذي جاء بعد بطليموس ؟ وتبدو الإجابة أن هناك كتابين يقتربان من أن يكونا كذلك، لأن معلوماتهما كلها قد أخذت دوغا تغبير من كتاب " الجغرافيا ". هذان الكتابان هما "كتاب صورة الأرض " لمحمد بن موسى الخوارزمي (ت كتاب " الجغرافيا " عجائب الأقاليم السبعة إلى نهاية العمارة " من تأليف سهراب، الذي كان يكتب بعد ذلك بحوالي خمسين سنة. ويتماثل هذان الكتابان بشدة بالفعل لدرجة أننا لا نحتاج سوى لمناقشة كتاب واحد منهما هنا. وكتاب صورة الأرض، كما هو باق الآن (في مخطوط واحد) يبدو غير كامل. وهو مثل كتاب الجغرافيا مرتب على هبئة جداول، كما أن كثيرا من المداخل الغردية متطابقة مع مداخل كتاب الجغرافيا. ولابد أن الخوازمي قد شك في أن كثيرا من هذه المداخل البطلمية كانت إما خيالية ( كما هو الحال في كثير من الأماكن الأفريقية) أو لم من هذه المداخل البطلمية كانت إما خيالية ( كما هو الحال في كثير من الأماكن الأفريقية) أو لم يعد ممكنا التعرف عليها في أيامه. ومع هذا فإنه احتفظ بها بدافع من الحرص وتبجيل بطليموس يعد ممكنا التعرف عليها في أيامه. ومع هذا فإنه احتفظ بها بدافع من الحرص وتبجيل بطليموس

<sup>(1)</sup> Kashf al-Zunun, ed.G. Fluegel, London, and Leipzig, 1835-58, II, 603.

دون شك. وهناك مداخل جديدة كثيرة لتغطية أماكن برزت إلى الصدارة بعد ظهور الإسلام. وعلى أية حال فإن الترتيب مختلف عاما عن ترتيب بطليموس. إذ إن الخوارزمى ينظم مادته حسب أطول يوم فى النظام المناخي، الذى استخدمه العرب كثيرا فيما بعد، كما أن لديه قوائم منفصلة للمدن، والأنهار، والجبال... إلخ، على حين أن بطليموس يضعهم سويا فى قائمة واحدة، ويبدو وصف المسعودى لكتاب الجغرافيا فى كتابه " مروج الذهب " مأخوذا عن نسخة تم فيها ترتيب المادة المأخوذة عن بطليموس حسب طريقة الخوارزمى، ولكن ما يصفه لا يتطابق مع كتاب الخوارزمى حسبما هو موجود الآن – بيد أن أيا منهما ليس وصفا دقيقا لكتاب الجغرافيا.

وليس هناك شيء معروف عن الخوارزمي أكثر من السطرين أو الثلاثة أسطر التي تفضل بها الفهرست وإشارة واحدة من المقدسي، وكان مرتبطا بـ"بيت الحكمة" الشهير في بغداد كما كانت جداوله الفلكية ( زيجه ) أعمالا قياسية قبل " الرصد " الشهير الذي أقامه الخليفة المأمون وبعده، وسوف نصف الرصد بعد قليل. وكان الخليفة الواثق العباسي (حكم ٢٣٧-٢٣٢ هـ / ٨٤٢ - ٨٤٧ م) قد أرسله في مهمة غير محددة إلى ملك الخزر ( على الساحل الشمالي الغربي لبحر قزوين ). ولابد أن هذه المهمة كانت سنة ٢٢٧ هـ / ٨٤١ م. وقد أرسى ترتيب الخوارزمي لمعلوماته حسب الأقاليم المناخية نموذجا اتبعه الكثيرون من الكتاب من بعده. وكان أساس هذا النظام تقسيم العالم المعمور كما هو معروف آنذاك، من جزر الكناري في الغرب إلى الصين البعيدة في الشرق، في شرائط متوازية مع ارتباط خط الاستوا ، بخطوط عرض تتصل بقيم خاصة لطول أطول بوم. هذه الشرائط تسمى ( إقليم )، أي إقليم مناخي، مرقمة من واحد إلى سبعة من الجنوب إلى الشمال. هكذا كان الإقليم المناخي الأول عند الخوارزمي يمتد من خط الاستواء إلى . ٢ . ١٦ شمالا لأنه عند خط العرض هذا يكون أطول يوم ثلاث عشرة ساعة، والإقليم المناخي الثاني عند إلى خط ٢٤٠٠ وخط العرض عنده الأطول يوم ثلاث عشرة ساعة ونصف؛ وهكذا. هذه الأرقام مأخوذة من بطليموس وبهذا كانت قد عفا عليها الزمن أيام الخوارزمي بسبب التغير الذي طرأ على قيمة الاتحراف من فلك البروج. ويسبب التهاون، أو الاختيار الواعي، أو احترام بطليموس، تجاهل الخوارزمي هذه الحقيقة. ويسمح النظام بإقليم فرعي واحد، ولكن من المفترض أن الحياة البشرية مستحيلة جنوب هذه الأقاليم السبعة وشمالها: وعلى أية حال هذه أراض مجهولة. وداخل الأقاليم، يتم وصف المدن وغيرها من الملامح الجغرافية في نظام يتبع خطوط الطول من الغرب إلى الشرق ( وربما نذكر هنا أن الخرائط العربية موجهة من الجنوب إلى أعلى لوح

الخارطة ). وهناك تنويعات على هذا النظام، ولكنها جميعا تشترك فى أن لديها مبدأ التمييز بين الأقاليم بالإشارة إلى طول أطول يوم. وبالمصادفة يضع نظام الأقاليم هذا العراق وعاصمته بغداد فى الإقليم الرابع، أي المركزي. وبهذا يكون العراق فى وسط كل شىء، وله الحد الأقصى من كل فضيلة. وبهذه الطريقة هناك رابطة سعيدة مع النظم الإقليمية الأخرى التى تبدأ بوضع العراق فى مركز العالم المعمور.

# علم هيئة الأرض ومساحتها

فى أثناء حياة الخليفة المأمون وتحت رعايته النشيطة، ( التى رمز إليها تأسيس بيت الحكمة)، كان الإنطلاق الفكري المميز للعصر العباسي الباكر يمضى فى طريقة بالفعل، ويحلول هذا الوقت كان العرب قد امتلكوا تماما زمام علم الفلك، ويبدو أن الفضول الفكري كان المنبع الرئيسي لهذا النشاط، لأن نتائج أبحاثهم كان يمكن أن يكون لها قيمة عملية مباشرة قليلة، ويقال فى بعض الأحيان إن الفلكيين كانوا مدفوعين إلى حد كبير برغبة فى معرفة الانجاه الدقيق للقبلة من أي مكان محدد لإرشاد المسلمين الأفراد وكذلك للتوجيه السليم للمساجد، ولكي يكونوا قادرين على تثبيت مواقيت الصلاة، ولكن الحقيقة أن المناهج الصحيحة لتحديد هذه الأمور قائمة على التجارب العملية ولا علاقة لها بالرصد السماري الدقيق، والحقيقة أن هذه الموضوعات ليست غالبا مما يركز عليه الفلكيون أو الكتّاب الجغرافيون تبريرا لدراساتهم.

كان العرب على وعي بنتائج القباسات الشهيرة التي قام بها إيرائوسئنيس وبوسيدونيوس لتحديد الطول على سطح الأرض بالعلاقة مع الانحراف السماوي. وهذا بعد أساسي بعرف منه حجم الأرض وهو الأساس الذي يقوم عليه رسم الخرائط كلها. وقرر الخليفة المأمون أنه يجب إعادة تحديد قيمة الدرجة، بصفة رئيسية لأن القيمة اليونانية لهذه الوحدة كان بعبر عنها بد Stadia وكان هناك شك في النسبة بين الستاديوم والميل العربي. وفي ذلك الوقت كان قد تمت معايرة قياسية للميل، على أساس عرض حبة الشعير، بحوالي ألفي متر. وإعادة تحديد قيمة الدرجة على هذا النحو تمت مرتين على الأقل في أماكن مختلفة اختبرت لأنها مسطحة وممتدة. وأحد أحسن التقارير عن هذا الإجراء قدمه البيروني في كتابه "التحديد " "، وكان هناك فريقان من

<sup>(1)</sup> Partially ed. A. Z. V. Togan , Biruni 's Picture of the World , Delhi, 1938 ; وأنظر ما يلى، الفصل الرابع والعشرين.

المراقبين، مسلحين بأحسن ما يمكن الحصول عليه من الأدوات، مضوا في اتجاهبن متعارضين من نقطة في سهل سنجار بشمال بلاد العراق على طول خط دقيق يمتد من الشمال للجنوب، كانوا يغرسون فيه أعمدة كلما مضوا قدما. وعندما كانوا يتقدمون كان كل فريق يقبس المسافة التي قطعوها ويلاحظ ميل ارتفاع الشمس يوما بيوم. وعندما كان يجد أن الارتفاع تغير بدرجة واحدة كان يعود أدراجه ليكرر ملاحظاته. هذه الملاحظات، بعد ضبطها مع الغير في ميل الشمس في أثناء القيام بها، كانت كافية لحسم النتيجة، التي كانت خمسة وستين ميلا، ويواصل البيروني ليقرر أن روايات أخرى أوردت النتيجة ستة وخمسين ميلا وثلثين، بحيث كانت هناك حاجة ماسة في أيامه لتكرار الملاحظة، وهو ينعى الظروف التي لم تسمح له قط أن يقوم بها ، على الرغم من أنه كانت لديه المواقع المناسبة ومناهج أخرى في ذهنه. وفي كتابه "تفهيم" ""، يعطى قيمة اثنين وشلين بدون تعليق، دون أن يساورد شك في أن هذه القيمة أكثر دقة.

# من علم هيئة الأرض إلى الأدب:

سرعان ما توقفت المقاربة الفلكية والرياضية لتصوير الأرض كما قدمها الخوارزمى وسهراب عن أن تكون الشاغل الرئيسي لمن يكتبون فى الجغرافيا، وبدأت كتاباتهم تنحى منحى أكثر إنسانية. وصارت الرياضيات والفلك غثل الرصيد لعلم فني منفصل، على حين صارت الأماكن والناس مشدودة تجاه الأدب، أي الثقافة العامة. وليس معنى هذا أن بطليموس وتلامبذه قد طواهم النسيان. بل العكس، بقي تأثيرهم قويا للغاية وعلى مدى عدة قرون بعد ذلك على مقياس عالمي وإقليمي، وبقيت وجهة نظر مدرسة بطليموس هى الأعلى على الرغم من أن فهمها كان يقل رويدا رويدا، بحيث إن معظم كتاب الجغرافيا كانوا يعتبرون أن وضع قسم عن نظام بطليموس جزء لا غنى عنه فى مقدماتهم. وبحلول هذا الوقت كان المسلمون قد حازوا قدرا كبيرا من المعرفة والحذق؛ وكانوا معرضين للمناخ التأملي للفكر اليوناني؛ وكانت حكومة الدولة، آنذاك، في أيدى طبقة من المثقفين يرأسها الخليفة لم يكونوا يقبلون ضيق أفق أصحاب الرؤية الدينية الضيقة وكانوا قد أسسوا محيطا فكريا واسع المدى، حر التفكير ومنتشيا. وكان المواطنون المثقفون في بغداد يشعرون أن مدى نشاطهم الفكري غير محدود. وفيما بين هزلاء ظهر مفهوم الأدب. وكان من مشعرون أن مدى نشاطهم الفكري غير محدود. وفيما بين هزلاء ظهر مفهوم الأدب. وكان من

<sup>(1)</sup> انظر ما يلي، الفصل الرابع والعشرين،

يعتبر نفسه أديبا يرى أنه يجب أن يعرف شيئا عن كل شى، وأنه ليس هناك موضوع لا يستحق البحث الجدي. وفى الوقت نفسه كانت الدولة الإسلامية كبيرة للغاية فى ذلك الحين ومركبة جدا، وكانت إدارتها بحاجة إلى المعلومات لتسبير شئون الحكم بكفاءة. وكان الفرس قد بدأوا يلعبون دورا بارزا فى الشئون الفكرية والإدارية، ومن الواضع أن النظرة الجديدة، التى تجلت ذروتها فى المدرسة "التقليدية" للجغرافيا التى سندرسها فيما يلى، كانت نتيجة جزئية على الأقل لخصوصية الاهتمامات الفارسية. هذه العوامل (وغيرها) تفسر كيف بدأ نوع مختلف من المادة الجغرافية يجتذب رجال الأدب ويدخل ضمن الكتب التى ليست كتبا فى الجغرافيا بالضبط ولكنها شى، آخر – كتب الحث على الفضيلة أو كتب الأدب أو الكتب الإرشادية للموظفين المدنيين، أو كليهما بنسب مختلفة. لقد ولد نوع من الجغرافيا البشرية.

وأول هؤلاء الإداريين المشقفين المتأثرين بالفرس عمن ألفوا كتبا في الجغرافيا كان عبيد الله بن القاسم بن خرداذبة (توفي حوالي ٢٧٧ه / ٨٨٥ ). ويبدو أنه كان كاتبا غطيا من كتبه ذلك الزمان، وهو شخص أديب كتب في موضوعات مختلفة، على الرغم من أن ما بقي من كتبه قليل الزمان، وهو شخص أديب كتب في موضوعات مختلفة، على الرغم من أن ما بقي من كتبه قليل الستئناء كتابه عن الجغرافيا. والمعلومات عنه نادرة تمامًا. والواقع، أنه يجب ملاحظة أن كاتبى التراجم عامة ليس لديهم سوى القليل عما يقولونه عن الجغرافيين، ولا شك في أن سبب ذلك راجع إلى أن الجغرافي يدخل كتاب التراجم لأنه كتب في موضوع آخر "معترف به» فابن خرداذبة، على سبيل المثال، وجد مكانا في "فهرست" ابن النديم لأنه كتب أيضا في الموسيقي، وهو كذلك ضمن القسم الذي خصصه ابن النديم في الفهرست للمغنين، والمنادمين والظرفاء، إلخ. وندين لابن طمن النديم بالمعلومات عن أن ابن خرداذبة تولى في فترة من حياته منصب صاحب البريد والأخبار وكان هذا النشاط، فيما يفترض، هو الذي حفزد إلى تأليف " كتاب المسالك والممالك ". ومن هنا يسهل أن نرى ابن خرداذبة في صورة الموظف المدني الذي يؤلف كتابا إرشاديا لصالح رفاقه في الوظيفة. ولكن هذه تأملات ليس لها دعم حقيقي من معلومات كتب التراجم (مجرد أربعة أسطر في فهرست ابن النديم ) ولا من كتاب " المسالك" نفسه ويجب أن نحمل في أذهاننا دائما أن مواطني بغداد العباسية يتناسبون بالضرورة بشكل جيد مع فئات مواطني القرن العشرين.

ويقسم ابن خرداذبة العالم إلى أربعة أقالهم تمثل بوضوح تراثا فارسيا. فهو يعرف سبعة أقالهم يونانية كما يعرف أيضا تقسيمات أخرى للعالم إلى أربعة أقالهم: أوربا، وليبيا، وإثيوبيا وسكيثيا. بيد أنه لا يذكر هذه سوى بشكل عابر فقط. ويضيف إلى أقالهمه الرئيسية الأربعة

إقليما إضافيا، يؤخذ الآن على أنه إقليم خامس منفصل، هو سواد العراق، وهو المنطقة الحضرية المركزية التي يتقابل فيها الآخرون جميعا. وهو يبدأ تعداده بالسواد لبس لأنه الإقليم الذي تقع فيه بغداد، عاصمة الدولة الإسلامية، ولكن لأن ملوك فارس اعتادوا على تسميته " قلب العراق" (۱) وهو لا يقتبس العبارة بالفارسية فقط، عندما يترجم إيران إلى العراق، إنما يفضح اعتقادا واضحا عند كتاب آخرين بأن العراق مشتقة من كلمة إيران أو تحريف لها، والحدود بين أقاليمه الأربعة تخرج من السواد كما لو كان مركز عجلة وتلك الأقاليم شعاعها. وبعد السواد يتناول المشرق، الذي يشمل بشكل فضفاض إيران الحديثة وأفغانستان، وقتد إلى الهند والصين وسط آسيا. ثم يأتي المغرب، الذي يتألف من شمال العراق، والأراضي البيزنطية، والشام، ومصر وكل ما يلى هذه غربا. وبالنسبة للتقسيم الشمالي يستخدم مصطلح جربي، وهذا يتضمن أرمينية، وأذربيجان، وجيلان، وطهرستان وكل ما ورا معا. وأخيرا الجنوب ( تيمان ) الذي يتطابق عمليا مع شبه الجزيرة العربية.

ومعظم هذه ببساطة خطط تفصيلية للسفر، وقوائم بالنواحى، وتقدير الضرائب، ولكن هناك قدرا كبيرا من المعلومات الأخرى التى تأخذ الكتاب خارج فنة الكتب الإرشادية للإداريين. وعلى سبيل المثال، يبدو كما لو أن ابن خرداذبة، فى قراءته، كان قد جمع إشارات عند الشعراء عن الأماكن، لأنه كثيرا جدا ما يقطع التتابع الجاف لأسماء الأماكن ليقحم قطعة من الشعر يرد فيها ذكر المكان. وغالبا ما يضع موضوعا من المعلومات التاريخية أو حكاية. وبعد أن تناول أقاليمه الأربعة بشكل منظم على نحو ما، ينهى كتابه بكتلة متنوعة من الموضوعات: التجار الراذانية؛ الروس (أي الإسكندنافيين)؛ والعجانب مثل البركان فى صقلية أو مكان لا يتوقف فيه المطر

وكان معاصر ابن خرداذبة الأصغر ابن واضح اليعقوبي يستخدم التقسيمات نفسها بالمصطلحات السها. وكتابه المسمى "كتاب البلدان " على حاله الباقية الآن غير كامل، بحبث إننا نفتقد الجربى كله والجزء الأول من المغرب. وكما هى العادة ليس هناك شى، أكثر من هذا معروف عن اليعقوبي نفسه. ولابد أنه مات حوالي سنة ٢٨٧ هـ / ٩٠٠ م. ويخلاف معاصريه ابن خرداذبة، وابن الفقيه الهمذاني وابن رسته، يبدو أنه لم يكن ذا خلفية فارسية، لأنه كان من أصل مصري على الرغم من أنه كان مقيما دائما في بغداد. وقد سافر مسافات كبيرة ويعترف بأنه لم يضيع

<sup>(1)</sup> كتاب المسالك والمعالك، ٥.

فرصة لجمع المعلومات، خاصة إذا كانت ذات طبيعة تاريخية. وربما يمكن تصنيفه على أنه مؤرخ أكثر منه جغرافي، لأن عمله الأساسي كتاب تاريخ مهم يستلفت النظر بسبب تناوله التفصيلي لفترة ما قبل الإسلام. ويكشف " كتاب البلدان" الذي تم تأليفه في سنة ٢٧٦ هـ / ٨٨٩ م، عن هذا الانحياز التاريخي، بسبب جميع المعلومات الوفيرة غير الجغرافية التي يقدمها الكتاب في شكل تاريخي، والنغمة جادة ورزينة. والمحسنات الأدبية لابن خرداذبة وذوقه وولعه بالعجائب غير موجودة بشكل لافت للنظر، وليس هناك بيت واحد من الشعر في الكتاب بأسره. وهو يبدأ وصفه للعالم الإسلامي ببغداد أيضا والتأثير الفارسي في هذا التناول ليس واضحا بقدر وضوحه عند ابن خرداذبة ولكنه بتضح من صياغة عباراته: فهو يقول إنه يبدأ بالعراق لأنه وسط العالم وصرة الدنيا وذكر بغداد لأنها وسط العراق. وهذا صدى دقيق لعبارة "وسط إيران"، ويلفت النظر أيضا بالمقارنة مع ابن خرداذبة تجاهله التام للأراضي خارج العالم الإسلامي. ويبدو له أنها لم تكن موجودة.

ويتضع فشل التمييز بين الثقافي والفني، أو فشل تطبيق الأفكار الحديثة عن الفئات الأدبية للكتاب على الأدب العربي التقليدي، على نحو أفضل في مؤلفين آخرين، من الفرس أيضا، عاشا في هذا الوقت. أبو علي أحمد بن عمر بن رستة ( عاش سنة ٢٩٠ هـ / ٩٠٣ م )، وكان من أبناء أصفهان، ويبدو أنه لم يقم بأية رحلة سوى الحج. ولم يبق من كتابه " الأعلاق النفيسة" سوى الجزء السابع ليس به أي تنظيم واضح وقد يتأمل المرء في المشروع برمته من العمل الضخم الذي يشكل جزءا منه. إنه لتخمين خالص أن نصف كتاب ابن رستة بأنه " مصدر غني عن جميع أنواع الموضوعات التي كانت تهم الطبقات المثقفة في المجتمع " " وعلى أية حال، فإن محتويات الجزء السابع كلها تقريبا من نوع جغرافي. ويبدأ ابن رستة باقتباسات مسهبة من القرآن الكريم يضعها قبل جزء طويل عن الكوزمولوجي وبلدأ ابن رستة باقتباسات مسهبة من القرآن الكريم يضعها قبل جزء طويل عن الكوزمولوجي والأسبقية الواجبة للأماكن المقدسة الإسلامية في التناول - مع إشارات أخرى متناثرة، قادت مبكيل" A.Miquel إلى افتراض أن ابن رسته كان من مؤيدي الشعوبية، وهو ذلك المزب مبكيل" المبابغ كان يتألف في معظمه من الفرس والأتراك ) الذين نادوا بأن العرب، على الرغم من حقيقة أن النبي عليه الصلاة والسلام كان منهم، لم يكونوا بالضرورة الأسمى بين الأمم. وأراد ابن رسته، أن النبي عليه الصلاة والسلام كان منهم، لم يكونوا بالضرورة الأسمى بين الأمم. وأراد ابن رسته، أن النبي عليه الصلاة والسلام كان منهم، لم يكونوا بالضرورة الأسمى بين الأمم. وأراد ابن رسته،

<sup>(1)</sup> E LI1 (suppl.) " Djughrafiya ".

<sup>(2)</sup> Miquel, La Geographie humaine du monde musulman, 201.

الفارسي الموطن، أن يبين بوضوح، ولكن في وقاحة، فضائل الجنس غير العربي والفترة التي سبقت نعمة الله على البشرية بالإسلام (أي عندما كانت الإمبراطورية الفارسية في عزها)، ومع ذلك، فإنه في الرقت نفسه أراد أن يبين ارتباطه بالإسلام. وعلى أية حال، فإنه لم يكن مسلما سنيا، لائد كان منجنبا إلى الشيعة والمعتزلة. كما أن اهتمامه بغير العرب وغير المسلمين أو اهتمامه المريب بالخزر، والبلغار، والروس وما إلى ذلك بحيث استبعد عمليا كل الإقليم الغربي من العالم الإسلامي ربما يشير إلى الاتجاه نفسه. والجزء الأخبر من "الأعلاق النفيسة"، في شكله المبتسر المائي، ليست له علاقة بالجغرافيا. والفجوة بين هذا والمادة الجغرافية السابقة متمايزة لدرجة أن المرء قد يفترض أنها انقطاع بين الجزء السابع والجزء الثامن من الكتاب الأصلي، بيد أنه لا يوجد انقطاع في أي من المخطوطين الباقيين.

وتصل العملية التي تصير فيها دائرة الجغرافيا داخلة في عملكة الأدب ذروتها في كتاب آخر يحمل عنوان " كتاب البلدان "- هو كتاب ابن الفقيه الهمذاني. ويعرض ابن الفقيه معلوماته، ليس من أجلها، وإنما ليساعد قارئه على أن ينال مأربه في أن يصير أديبا. وهو لا يقصد أن يكون لما يقوله أية فائدة عملية. والروح النفعية، الواضحة عند اليعقوبي والتي تصير أكثر ضعفا كلما مضى المرء منه إلى ابن خرداذية، إلى ابن رسته، تكاد لا ترى هنا على الإطلاق، وحتى في هذه الحال تأتى على سبيل الصدفة، ومن الناحية العملية ليس هناك شيء معلوم عن المؤلف، كما أننا لا نعرف بوضوح تام مكانة الكتاب المنسوب إليه. ويبدو من الثابت تماما أن ابن الفقيه كان فارسيا، وموطنه همذان، وكان يكتب حوالي سنة ٢٩٠ هـ / ٩٠٣ م، وأن "كتاب البلدان" الذي بحوزتنا عبارة عن اختصار قام به من يسمى الشيرازي عن أصل أطول بحوالي أربع أو خمس مرات. وباعتباره أديبا، وليس جغرافيا جافا، فليس هناك ما يازمه بتناول المادة الجغرافية بطريقة منهجية. ولا يبدو أن نظامه في تناول مادته يتبع أية خطة. إذ يبدأ بمكة والمدينة ويستمر بالبحرين، ثم اليمن ثم مصر. ويأتي المغرب بعد ذلك، ثم الشام. وعندها يترك العالم الإسلامي برهة ليتوغل في الأراضي البيزنطية. وبعد ذلك يأتي العراق وفارس. وثمة توغل آخر خارج عالم الإسلام في أرمينيا يتبع، وينتهي كتابه بخراسان. ومعلوماته الجغرافية تدب فيها الحياة بوفرة بفضل المادة الأسطورية أو التراثية مثل الرواية الطويلة عن مدينة البهت أو السفارة إلى الروم. وهو يحب الأرقام، خاصة عندما ترد في شكل أقوال مأثورة " قال عبد الله ابن عمرو بن العاص: هناك عشر بركات. في مصر جزء واحد وفي الأرض كلها تسعة أجزاء"(١) وبالإضافة إلى هذه

<sup>(</sup>۱) مختصر كتاب البلدان.

الفصول التى قس الجغرافيا من بعيد المشلة لـ " أدب الموضوعات التى تناسب المختصين فقط" المناك قسم لا يستهان به ليست له علاقة بالجغرافيا أيا كانت " تحويل المزاح إلى الوقار وتحويل الوقار إلى مزاح " وكذلك العديد من الفقرات الصغيرة التى لاعلاقة لها بالموضوع، ومن خصائص الأديب الاهتمام بالمسائل اللغوية. ويقدم ابن الفقيه اشتقاقات لكثير من أسماء المواقع الجغرافية. وفي أحد الأماكن ينتهز الفرصة لكي يستعرض ما يقرب من صفحة كاملة من صفات النسبة المشتقة من أسماء الأماكن أو الناس: صغدى: خناجر، صينى: سروج، فارسى الدروع، وتركى أوتار القوس.

### البلخي - الاصطخري - ابن حوقل - المقدسي

ما يسميه البعض المدرسة الكلاسيكية في الأدب الجغرافي العربي تشكل بفضل أربعة من الكتاب يغطون القرن الذي ينتهى حوالي سنة ٣٩٠ هـ / ١٠٠٠ م. وهم أبو زيد أحمد البلخي (ت ؟ ٣٦٠هـ / ٩٦١ م)، وإبراهيم بن محمد الإصطخري (توفي حوالي ٣٥٠ هـ / ٩٦١ م)، وأبو القاسم بن حوقل (توفي حوالي ٣٥٠ هـ / ٩٩٠ م) ومحمد بن أحمد المقدسي (توفي بعد سنة ٣٧٨ هـ / ٩٨٨ م).

وكتاب البلخى مفقود، ولكن دى جويجى ''' de Goige نقل هذا. وقد ألف ابن حوقل الاصطخري قام على أساسه، على الرغم من أن الاصطخري لا يقول هذا. وقد ألف ابن حوقل بدوره نسخة منقحة من كتاب الإصطخرى. ويظهر المقدسى الزيد من الاستقلال عما أبداه أسلافه ولكن من الواضح أنه كان داخل التراث نفسه. ومن بين الثلاثة هو وحده الذى يشير بشكل لا يكن أن تخطئه العين إلى أنه كان عنده كتاب البلخى بين يديه. ولم يكن متأكدا ( فى البداية على الأقل ) أن الكتاب الذى تحت ناظريه كان بالفعل النص الأصلى كتاب البلخى أو المراجعة التى قام بها الإصطخرى له. وكانت هذه بداية الغوضى والارتباك بشأن هؤلاء الكتاب ومؤلفاتهم والذى لا يزال قائما بل إنه زاد. والمعلومات الوحيدة التى لا يستهان بها عن أبى زيد البلخى هى تلك التى بحوبها كتاب ياقوت " إرشاد الأريب"، بيد أن هذا الكتاب ينطوى على صعوبات نصية وصعوبات تتعلق بالتتابع التاريخي تجعله يبدو كما لو كانت المعلومات لا تناسب الرجل. ومما يلفت النظر بشكل خاص أن ياقوت، الذى كان هو نفسه مؤلف قاموس جغرافي شهير يشير ومما يلفت النظر بشكل خاص أن ياقوت، الذى كان هو نفسه مؤلف قاموس جغرافي شهير يشير فهه إلى كتاب البلخى، كما يشير أكثر من مرة فى ترجمته للبلخى فى كتابه " إرشاد الأريب"؟".

<sup>(1)</sup> Miquel, La Geographie humaine du monde musulman, 66.

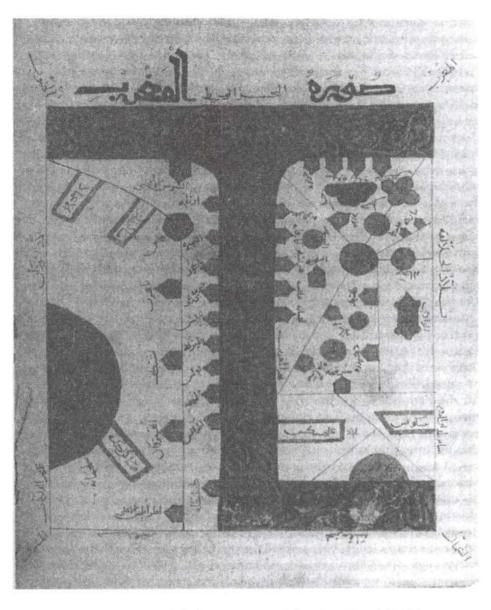
<sup>(2) &</sup>quot; Die Istakhri Balkhi Frag".

<sup>(</sup>٢) الجزء الأول ، ١٤١ .

ويرتبط الارتباك بحقيقة أن الكتب الثلاثة الباقية توجد في تنقيحات تتباين تباينا كبيرا وحدث كذلك أن عبارة المقدسي القصيرة عن البلخي موجودة في صيغتين مختلفتين قاما، وكتبت الصيغة الأولى فيما يبدو عندما استنتج أن الكتاب كان من تأليف الإصطخري، وليس البلخي، ولكن بحلول الوقت الذي كان يكتب فيه النسخة الثانية يبدو أنه قرر أن البلخي هو المؤلف الحقيقي بعد هذا كله، ومن الصعب أن نقرر ما الذي نفعله بهذا، وكل ما يمكن للمر، أن يقوله بثقة هو أن الإصطخري اعتمد على صيغة غير مؤكدة من كتاب البلخي، وبقدر أقل من الثقة يمكن للمر، أن يضيف أن كتاب البلخي كان في أساسه مجموعة من عشرين خريطة كان النص ملحقا بها. هذه المجموعة، التي عرفناها من خلال خلفائه، يشير إليها بعض الكتاب الأوربيين باسم " أطلس الإسلام ".

هذه الخرائط والفكرة الكامنة تحتها عن الكيفية التي يجب بها تصوير العالم هي الإسهام المهم للمدرسة الكلاسيكية. وكانت المناهج المستخدمة قبلها ميتافيزقية أو هندسية، تعكس الأفكار البعيدة عن الحياة العملية والأرضية. ويقرر الإصطخري هدفه بشكل مباشر في فقراته الأولى. فهو يريد وضع قائمة بأقاليم الأرض "على الممالك"، وهو ما يتضح منه أنه يقصد الأقاليم السياسية وهكذا، بالتالى، الأقاليم المحددة بسطح العالم وسكانها بدلا من الخطوط الاعتباطية. والخرائط هي الشيء المهم: "وقصد كتابي هذا تصوير هذه الأقاليم، التي لم يرد لها ذكر عند أي واحد أعرفه" ". وعلاوة على ذلك، وعلى الرغم من أن المبادئ تنظبق على العالم كله، فإن الخرائط نفسها والنص المصاحب لها تشغل نفسها بالعالم الإسلامي وحده. وهذا قيد عمدي ولكنه ليس مفسرًا. وتسبق سلسلة خرائطه المؤلفة من عشرين خريطة خريطة للعالم، تمثل الفكرة القديمة عن العالم الذي يشغل الجزء الأكبر من الكرة الأرضية يحيط به الماء تماما. والخرائط الإقليمية المنفصلة مستقلة تماما عن إحداها الأخرى؛ وليس هناك سؤال عن إمكانية وضع خرائط الأقاليم المتجاورة سويا.

<sup>(1)</sup> كتاب المسالك والمملك، ٥.



٦ - خريطة لشمال أفريقيا (يسارا) والأندلس ( يمينا ) من مخطوط ( حوالي ٩٩٦ه ه / ١٢٠٠م ) من كتاب
 المسالك والممالك للإصطخرى

ولا يبدو أن الإصطخرى نفسه سافر كثيرا جدا، على الرغم من أن الدليل سلبي. أما خليفته الذى واصل عمله، ابن حوقل، فكان على العكس، مدمنا كما يقول على قراءة الكتب عن الجغرافيا منذ شبابه الباكر ثم سافر فيما بعد كثيرا. وربما يمكن تعقب الكثير من أسفاره من الجغرافيا منذ شبابه الباكر ثم سافر فيما بعد كثيرا. وربما يمكن تعقب الكثير من أسفاره من الإشارات الواردة في كتيه. وهو يلمح مرات عديدة إلى انحبازه للفاظميين وقد افترض البعض أنه كان عميلا سريا لهم، وفي إحدى النقاط بواجه الإصطخرى وجها لوجه، ونتيجة لهذه المواجهة قرر ابن حوقل مراجعة كتاب سلفه. ويبدو أن قصده في البداية كان ببساطة أن يعيد كتابته ويحسن أسلوبه الأدبي ولكنه في الحقيقة وفي مسار عدة تنقيحات، أضاف الكثير من المادة الجديدة، أسلوبه الأدبي ولكنه في الحقيقة وفي مسار عدة تنقيحات، أضاف الكثير من المادة الجديدة على حد كبير نتيجة معلوماته التي حصلها بنفسه. ويصفة خاصة، معلوماته عن الصحراء جديدة تماما. وهو يطأ أيضا أرضا جديدة فيما أبداه من اهتمام بالمسائل الاقتصادية العادية في مواجهة العجائب وما يثير الفضول. وعلى الرغم من الاعتماد على سابقيه الذي لا يعترف به، فإن نسخته تحسين كبير لما كتبوه، ففي كل صفحة توجد أمثلة عن بعض حذف خفيف أو إضافة فإن نسخته تحسين كبير لما كتبوه، ففي كل صفحة توجد أمثلة عن بعض حذف خفيف أو إضافة إليها كتاب الإصطخى.

وتبلغ المدرسة الكلاسيكية ذروتها في كاتب عالي الأصالة يمكن أن يقال عنه، بطريق عمومية جدا، إنه يمثل نقطة تلتقى عندها جميع فروع الكتابة الجغرافية سويا، لكي تفترق مرة ثانية على شكل خيوط مختلفة. وعلى حد تعبير ميكبل: " إذا كان مسموحا بالترتيب يمكننا القول إن الجغرافيا كانت قبل ذلك سياسية ورياضية من ناحية، وأدبية وحكائية من ناحية أخرى ثم تطورت بعد هذا في اتجاه القاموس ودائرة المعارف العلمية "١١ ويبدو أن المقدسي قد عاش حياة نوع من الصعلكة الثقافية، لأنه في فقرة من سيرته الذاتية تستلفت الانتباه، يقول إنه جرب كل ما يمكن أن يحدث للرحالة فيما عدا الشحاذة أو ارتكاب جريمة خطيرة. ويستمر في فقرة من النشر المسمى بعض هذه التجارب، ومع التغاضي الواجب عن فرحه المتباهي بهذه التجارب، يرى المرء فيها رجلا منفتح العقل، يضطره حماسة، غير تقليدي، باحثا وعلى استعداد لأن يتقبل

<sup>(1)</sup> In al-Muqaddasi, Ahsan al-taqasim fi marifat al-aqalim, partly trans. A. Miquel, La Meilleure Répartition pour la connaissance des provinces, Damascus, 1963, Xxiii.

ما يسرد وما يسبئه ويتعلم درسا من كل موقف. وإصراره على قيمة معاينة الأشباء ومشاهدتها بنفسه وابتهاجه بفعل هذا ربحا تكون سبب الجاذبية الرئيسية فى كتابه " أحسن التقاسيم فى معرفة الأقاليم " (حوالي ٣٨٠ هـ / ٩٩٠ م). وهو يصر أيضا على الطرح المنهجي لمعلوماته. إذ إن كل إقليم موصوف حسب شكل ثابت. وقد حرر نفسه بقدر أو بآخر من إطار عمل البلخى والإصطخرى وابن حوقل، على الرغم من أنه يقيد نفسه فى حدود أراضى العالم الإسلامي. وخفض عدد الأقاليم من عشرين إلى أربعة عشر إقليما، كانت ما زالت يشار إلى كل منها باسم «إقليم» فإنه صنف منها ستة أقاليم على أنها عربية، والبقية لـ " الأعاجم " غير العرب. ولا يتحدث عن "تصوير" أقاليم العالم الإسلامي، ولا يذكر خرائط ( على الرغم من أن بعض مخطوطات كتاب أحسن التقاسيم مصحوبة بنسخ من خرائط الإصطخرى).

#### المسعودي:

لا يتوامم أبو الحسن علي بن المسعودى الشهير (ت ٣٤٥ ه / ٩١٦ م) بشكل جبد مع أية مدرسة أو تراث. فمن حبث وفرة إنتاجه وجبه للسفر يشبه معاصره الأصغر المقدسي، على حين أنه من حيث مزجه عدة علوم في كتاب واحد له شيء من شخصية كتاب الأدب الأوائل، وأيضا من كتاب دواتر المعارف اللاحقين. وهو عادة يعتبر مؤرخا. فكتلة محتويات كتابيه الباقيين تاريخية في طبيعتها، بيد أن المقدمات جغرافية بشكل أساسي وهناك الزيد من المادة الجغرافية متضمنة في بقية أعماله. وقد كتب الكتاب الأوربيون الكثير عن المسعودي، رعا لأن كتابه "مروج الذهب" كان أول المؤلفات العربية المهمة التي تنتشر مترجمة في لغة أوربية. وغالبا ما يكون التعليق والشرح مديحا في نغمته ( هردوت العرب، وبلينيوس المسلم )، اتباعا لمثال ابن خلدون، الذي يسميه إمام المؤرخين، على الرغم من أنه لا يعفيه من اللوم العام الموجه للمؤرخين بسبب مقاربتهم غير النقدية لمصادرهم. ويشترك المسعودي مع معاصريه ومن جاءوا من بعده في أنه كان يرى "مروج الذهب" و "التنبيه والإشراف"، والأول منهما أكثر شهرة من الثاني. ويذكر المسعودي أو "مروج الذهب" و "التنبيه والإشراف"، والأول منهما أكثر شهرة من الثاني. ويذكر المسعودي أو يقتبس من ثلاثة وستين كتابا أخرى قام بتأليفها، ولكن، بما أنه لا يوجد أثر للكتب نفسها، ولم يذكر أي كاتب آخر أنه كان لديه أي من هذه الكتب في يده، فريما يشور الشك في وجودها خارج خيال المسعودي. والمعروف عن الرجل نفسه قليل. ذلك أن تعليمه وخلفيته يلفهما الغموض ولا خيال المسعودي. والمعروف عن الرجل نفسه قليل. ذلك أن تعليمه وخلفيته يلفهما الغموض ولا خيال المسعودي. والمعروف عن الرجل نفسه قليل. ذلك أن تعليمه وخلفيته يلفهما الغموض ولا

يوجد مفتاح عن كيفية تمويل أسفاره. وحسب روايته كان رحالة كبيرا وزار معظم أراضى العالم الإسلامي باستثناء المغرب. وهو يقدم قدرا كبيرا من المعلومات الأصلية من النوع الجغرافي بيد أن تناوله غير منهجي على الإطلاق. إذ ينتقل بطريقة غير منتظمة من موضوع إلى موضوع آخر، ليخلط التاريخ بالجغرافيا، والفقه بالديانة ، إلخ، ثاركا أثرا من النهايات الفضفاضة وراءه. وربحا تكون فضبلته الرئيسية انفتاحه العقلي، الذي يقوده إلى تكريس مساحة كبيرة للأراضى غير الإسلامية.

## البيرونى:

البيرونى لا يعتبر عادة جغرافيا أكثر من المسعودى. ومن المناسب وضع هذين الاثنين سويا من حيث كونهما روحين عالميتين اهتما بكل شيء وكانا على استعداد لتسجيل معرفتهما في كتب لا يمكن تصنيفها بالشكل المناسب، ولكن الحقيقة أن التشابه بينهما قليل. فقد كانت عقلية البيروني عقلية عالم بالمعنى الحديث. فهو منضبط وصحيح العقل على حين كان المسعودي مشوشا وغامضا. وكانت اهتماماته طوال حياته موجهة للرياضيات والفلك، ولهذا فإن أول كتاب كبير له " الآثار الباقية من القرون الخالية " " " يتناول التقاويم والمشكلات الرياضية المرتبطة بها بصفة رئيسية، ولكنه في مسار عرضه ينتهز الفرصة لتقديم الكثير من المعلومات عن الشعوب المختلفة التي يناقش تقاويها.

وعلى الرغم من أن البيرونى كان هامشيا بالنسبة للأدب الجغرافي، فإنه يستحق الذكر هنا، أولا، باعتباره واحدا من الشخصيات الفكرية السامقة فى العالم الإسلامى فى العصور الوسطى، وعبقريا عالميا قادرا على توضيح أي موضوع يمسه ( مثلا، أدرك أن تربة الوجه البحرى فى مصر من الطمي الذى نقلته مباه الفيضان من الجبال حيث يوجد أصلا )؛ وثانيا، وعلى مستوى أكثر دنيوية، باعتباره واحدا أضاف أوصافا تفصيلية عن شمال الهند لمخزون المعرفة الجغرافية الذى كان فى متناول اليد بالفعل بالنسبة للجامعين وكتاب الموسوعات لكي يتناولوها كل بحسب أفكاره الخاصة.

وفى الوقت الذى توفى فيه البيرونى كان قد مضى على وفاة الخوارزمى قرنان من الزمان. وكان علماء الفلك، وكتاب الأدب، والمدرسة التقليدية وجميع أتباعهم، المعلومين منهم والمجهولين، قد جمعوا على مدار هذه القرون مخزونا ضخما من المادة عن الأراضى الإسلامية وما يليها، لم يقدر

<sup>(1)</sup> انظر ما يلي، الفصل الرابع والعشرين.

أن يضاف إليها سوى القلبل مما هو جديد في القرون التالية. لقد وضعت اللبنات وكانت جاهزة للتحول إلى مبان حسب الخطط المتنوعة.

### الجغرافيون ما بعد التقليديين: البكرى والإدريسي:

لا يختلف الكتاب الجغرافيون فيما بعد الفترة التقليدية عن أسلاقهم من حيث عدم قابليتهم للتصنيف. ذلك أنه لا يوجد كتاب من كتبهم يوصف بكونه كتابا جغرافيا خالصا بأي معنى حديث. وحتى تلك المؤلفات التي يكون اهتمامها الرئيسي منصبا على الجغرافيا وأسماء الأماكن على سطح الأرض تحتوى جميعا على كم كبير أو ضئيل من المعلومات عن التراجم أو المعلومات التاريخية أو غيرها من المعلومات. وليس من بينها كتاب يلقى بالا للمسائل الاقتصادية. ومن ناحية أخرى، فإن الكتب التي تهتم بالتاريخ بصورة واضحة، أو بالتراجم بدرجة أقل،غالبا ما تحتوى على معلومات جغرافية متعمدة ومقصودة ولم ترد على سبيل الصدفة. وقد واصل بعض الكتاب تقليد كتاب " المسالك والمالك " مع تغيير قليل في منهج تناول المادة. وأعاد آخرون تجميع المادة القديمة بشكل مختلف؛ مثلا، بتخصيص المادة لإقليم أو آخر. وغيرهم وضع أسماء الكون جزءا من موسوعة. ومن الصعب أن نرى مدارس أو اتجاهات أو تقاليد بحيث يكون أي الكون جزءا من موسوعة. ومن الصعب أن نرى مدارس أو اتجاهات أو تقاليد بحيث يكون أي تناول لهؤلاء الكتاب علميا؛ وأي ترتيب مثله مثل أي ترتيب آخر. والمؤلفان البارزان اللذن واصلا التراث التقليدي هما البكرى ( ت ٤٨٧ هـ / ١٩٨٤ م ) والإدريسي ( ت ٨٤٨ هـ / ١٩٠٤ م ).

كان أبو عبيد البكرى أندلسيا، وتكمن الصعوبة الكبرى فى تقييم أعماله فى أن المخطوطات التى تحمل أعماله المعروفة اليوم لا يمكن أن تقدم نسخة كاملة من النص الأصلي للبكرى، وبعض هذه المخطوطات يجب اعتبارها ملخصات بل إن بعضها يمكن ألا يكون حتى من تأليف البكرى، والقسم الخاص بشبه جزيرة إيبيريا، وطن البكرى، ليس أطول من تقريره عن الصحرا، وبلاد السود التى تليها، وتختلف عنها فى طريقة التناول، وحقيقة أن تأثير البكري على من خلفوه مقيد بشكل واضع فى حدود المعلومات عن غرب أفريقيا يوحى بأن هذا الجزء عن ذلك الإقليم كان قد انتشر بوصفه مجلدا منفصلا من لحظة اكتماله تقريبا، وقد تأسست شهرة البكرى على تقريره عن غرب أفريقيا.

كانت تلك المصادر. وهو مصدر أولي لتاريخ تلك البلاد وانتشار الإسلام فيها. ومعلوماته عن الشعوب السلافية وشمال أوربا أيضا كانت أكثر تفصيلا من أي معلومات كانت لدى سابقيه..

وربما يكون محمد بن محمد الإدريسي أحسن جغرافى معروف بين الجغرافيين العرب للأوربيين، وربما للسبب نفسه كان هو الذى لفت انتباههم إلى المسعودى بصفة خاصة. وهناك مختصر لكتابه نشر فى روما سنة ١٥٩٢م: وكان من أوائل الكتب العربية التى طبعت فى ترجمة لاتينية نشرت فى باريس بعد ذلك بسبع وعشرين سنة. وقد ولد هذا النشر الباكر كتابات كبيرة عن الإدريسى.

وليس هناك الكثير مما نعرفه عن حياته، وربما كان السبب في هذا راجعا إلى تجاهل المسلمين له باعتباره مرتدا. فقد خدم روجر الثاني ملك صقلية النورماني، وكرس كتابه له. وكتابه "نزهة المشتاق في اختراق الآفاق روجار" أقمه في سنة ٥٤٨هـ / ١١٤٥ م. وكانت المخطوطات مصحوبة دائما بمجموعة من الخرائط من تراث بطليموس - الخوارزمي وهو أمر لا نعرف له سابقة. والصفحة المنفصلة لهذه الخرائط مستطيلة محددة عتطلبات نظام أطول يوم في الإقليم. ويتحدد بعدها الشمالي - الجنوبي بواسطة طول أطول يوم ومن الشرق إلى الغرب تبلغ ست عشرة درجة. وكان هناك ظن بأن الجزء المعمور من الأرض موجود داخل نصف الكرة الأرضية أي مائة وثمانين درجة، وأن شريطا بعرض عشر درجات حوله كان يشغله البحر المحيط. وبهذا يبقى ماثة وستون درجة تقسم إلى عشرة أقسام. وكان كتاب نزهة المشتاق مصمما ليصحبه غوذج كبير للكرة الأرضية محفورة على الفضة لروجر الصقلي، ولابد أنها كانت نسخة من أول خريطة في مجموعة الإدريسي. وهذه الخريطة، بخلاف الخرائط الأخرى، دائرية ومن الواضع أنها من نسل خرائط الإصخري وابن حوقل. ولا يقدم الإدريسي أية مؤشرات على أنه كان يعرف أي شيء عن الجغرافيا الفلكية على الرغم من تقسيمه الأرض إلى أقاليم فلكية، ويبدو محتملا أنه وضع نصه على الخرائط، وليس العكس. ولا تحمل المقدمة التي كتبها معلومات. وتحتوى الخرائط على أسماء الأماكن والبقاع التي لا ترد في النص، وكلها أو معظمها ترجع في الأصل إلى بطليموس، وهناك علامات على أن الإدريسي عدل معلوماته لكي تتماشي مع الخرائط. هذا ، وخصائص أخرى مريبة مثل إيراده الزائد عن الحد للعبارات التقليدية، يوحى بأنه يجب تناول كتاب الإدريسي بحرص وحذر. وبعض معلومات الإدريسي مأخوذة عن البكرى ( دون اعتراف بذلك ) ويمكن أن نرى يد البكرى في سلسلة من المؤلفات لمؤلفين سطوا على كتبه لكتابة فصولهم التي كتبوها عن أفريقيا، و" كتاب الاستبصار" مجهول المؤلف (استكمل سنة ٥٨٧ هـ/ ١٩٩١ م )، فيما يخص أفريقيا، مجرد مراجعة في طبقتين، مع أقل قدر من التغيير النصى، لكتاب البكري.

وبعد حوالي قرن ونصف القرن من الإدريسي، ألف الأندلسي أبو الحسن علي بن موسى بن سعيد كتابا عنوانه غير مؤكد وضع بشكل ثابت على أساس كتاب الإدريسي، والتقسيم إلى أقاليم هو نفسه تقسيم الإدريسي، ولكن ابن سعيد يعطى وقرة من خطوط الطول وخطوط العرض الفعلية. والواقع أن ابن سعيد يعطى انطباعا أكثر حتى من الإدريسي بأنه ألف كتابه بمجموعة من خرانط بطليموس – الخوارزمي أمامه. وتنسيقاته ليست، بطبيعة الحال، نتيجة الرصد الفلكي أو الملاحظات الأرضية؛ إذ إنه ببساطة قاسها من الخرائط. وهو يقدم القليل من المعلومات الجديدة على عهدة ابن فاطمة، الذي لا نعرف عنه شيئا. وفيما بعد قام الشامي أبو الفدا، ( ت ٢٣٧ هـ/ ١٣٣١م ) بمقابلة نصوص لكثير من سابقيه ( ذكر أسما مم ) ورتبها بأسلوب منهجي ووضعها في ملخص، على شكل جداول جزئية، بعنوان " تقويم البلدان ". وقد وضع معاصر أبي الفداء وابن بلده شمس الدين الدمشقي ( ت ٧٣٧ هـ / ١٣٢٧م ) الكثير من المادة نفسها في كتابه وابن بلده شمس الدين الدمشقي ( ت ٧٧٧ هـ / ١٣٢٧م ) الكثير من المادة نفسها في كتابه " نخبة الدهر في عجائب البر والبحر ". وفي هذا الوقت كان عصر الجامعين والمصنفين وكتاب الموسوعات قد بدأ. ولكي نتناول هذه من الضروري أن نعود القهقري قرنا من الزمان أو نحو ذلك.

#### المعاجم ودوائر المعارف

فى سنة ٦٥٦ هـ / ١٣٥٨ م احتل المغول بغداد ووضعوا نهاية رسمية للخلافة العباسية. هذه الكارثة كانت علامة على مرحلة أخرى فى التدهور السياسي للعالم الإسلامي وهى المرحلة التى كانت قد بدأت قبل ذلك بكثير مع البويهيين والسلاجقة... إلخ، ولكن سبكون من الصعب أن نوضح أنه كان هناك تدهور مواز فى النشاط الأدبي. وفيما يخص الأدب الجغرافي، فإن التغيرات التى يمكن تمييزها داخلة فى صلب الموضوع إلى حد كبير، والمزيد من المعلومات تزيد الحاجة إلى تقديمها فى شكل يمكن استخدامه. ومن ثم جاء ظهور نوع جديد من الأدب الذى لم يعد هدفه الأول أن يجمع ولكن أن يشكل، كما أن اهتمام المؤلفات التى ألفت فى ظل هذه الظروف ربما كان بطيقة التقديم بقدر ما هو بالمحتوى.

ومن الواضح أن أقدم هذه الكتب التصنيفية الباقية هو كتاب " معجم ما استعجم " للبكري، الكاتب الأندلسي الذي ورد ذكره من قبل. وهو مجرد سجل لأسماء الأماكن مثل تلك التي ترد في الأدب القديم، أي الشعر وتراث النبوءات. والمعلومات الجغرافية الضئيلة للغاية تشكل الجزم الأكبر من تحديد الأماكن، مثل "مكان في نجد" أو " مكان للسقاية في أرض بني كذا وكذا". وجزء كبير من المداخل عبارة عن اقتباسات لأبيات من الشعر حيثما يرد الاسم، مع بعض الشرح والتعليق عن اشتقاقه. ولم يكن لدى البكرى أتباع مشهورون في موضوعه ولم يحدث حتى بداية القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي أن شهد النور أول فهرس جغرافي. وكان هذا "معجم البلدان " لياقوت. وكان ياقوت بن عبد الله الحموى عبدا عتيقا من أصل يوناني يعمل بلا كلل على تجميع كتابيه الكبيرين حتى وفاته في حلب سنة ٦٢٦ هـ / ١٢٢٩م. وكتابه الكبير في التراجم " إرشاد الأربب " سبق ذكره بالفعل. و «معجم البلدان» تصنيف كبير حيث ترد أسماء الأماكن في قوانم وفق نظام ألفياني. وهناك مقدمة مسهبة يقوم فيها ياقوت بمسح المجال العام للجغرافيا والكوزمولوجي. والكتاب أساسا فهرس جغرافي شامل. ولم يكن ياقوت يعرف الكثير عن الأقاليم الأبعد في العالم، لاسيما تلك التي تقع خارج نطاق العالم الإسلامي، والمعلومات التي لديه عنها، تثير الشك في إمكانية الاعتماد عليها. وهو يتناولها قدر استطاعته. وهناك على سبيل المثال فصل طويل جدا عن الصين يقول فيه بشكل خلاب " هنا شيء عن الصين النائبة، أذكره ولا أضمن صحته. فإذا كان ذلك حقيقبا حققت هدفي؛ فإذا لم يكن حقيقيا فإنك سوف تعرف ما يؤكده الناس ". وهو يحدد مصادره بقدركبير من التدقيق، عا يساعد القارئ على أن يسمح بالمفارقات الزمنية. وأحد هذه المصادر، الذي يتم اقتباسه كثيرا كتاب مفقود هو " العزيزي " الذي كان مكرسا للخليفة الفاطمي العزيز بالله من جانب من يسمى حسن المهلبي. ويمكن استنباط أن هذا كان عملا مهما في التراث التقليدي. وقبل مداخل باقوت إلى أن تتبع غوذجا قياسيا. وهناك مدخل يبدأ بإرساء التهجنة السليمة ونطق الاسم ومناقشة اشتقاقه. وبعد هذا تجيء المعلومات من نوع أكثر " جفرافية "، مثل المناخ، وموارد المياه إلخ؛ ثم إنه قد يتناول تاريخ المكان، وعادات السكان وما أشبه ذلك وينتهى عادة بتراجم موجزة للناس المشاهير الذين يحملون أسماء مشتقة من اسم المكان. وهناك قدر كبير من الشعر الذي يتم إيراده. ويبقى " معجم البلدان " إلى يومنا هذا أداة لا غنى عنها للمتخصصين في النراسات العربية. وهناك موجز مقيد له أعده صفى الدين البغدادي بعد قرن من الزمان تحت عنوان "مراصد الإطلاع ". وكان باقوت مؤلف كتاب آخر مرتب ترتبيا أبجديا عن الأماكن التي تشترك في الاسم نفسه: "المشترك وضعا والمفترق صقعا ".

وكان من خلال ياقوت أن معظم الكتاب اللاحقين، وقليل منهم أظهروا أي قدر من الأصالة أو الفطنة أو وضعوا أية حقائق جديدة، أخنوا من المعلومات التي ينسبونها للبكري، والمقدسي وغيرهما. ويصدق هذا، مثلا، على زكريا القزويني ( ت ١٨٨ هـ / ١٢٨٣ م ) الذي أكمل كتابيه المهمين في سنة ٦٧٤ هـ / ٢٧٥ م. والتاريخ النصى لهذين الكتابين معقد، ولكن جرت العادة على الإشارة إلى أحدهما على أنه " الجغرافيا " بعنوان " آثار البلاد " والآخر "كوزمولوجي" بعنوان ربما يكون صحيحا " عجائب المخلوقات ". ولا يبدى الكتاب الأول أية أصالة سوى من حيث ترتيبه. وفي الأساس أعاد القزويني توزيع مختارات من مداخل ياقوت من بين الأقاليم السبعة عند بطليموس - الخوارزمي ووضعها في نظام أبجدي داخل كل إقليم. ولم يكن هذا ملهمًا ولكن معجم البلدان مسألة مختلفة. إنه أول كتاب في أوصاف الكون ( الكوزمولوجي). حقا إن القسم الطويل عن وصف الكون الذي ورد في "رسائل إخوان الصفا" التي تم تأليفها في أثناء القرن حول على سنة ٣٠٠ هـ / ٩٩٢ م يبدو أنه المحاولة الأولى بالعربية لبناء تقرير متماسك عن العالم الطبيعي ككل. وعلى أية حال، فإن هذا القسم ليس سوى جزء من كتاب في جوهره تقرير عن المذهب الإسماعيلي ومن ثم فهو يحمل لون الدعاية الإسماعيلية والتقية. وكتاب. القزويني " عجانب المخلوقات " هو المحاولة الأولى لعرض شامل للأفكار الكونية الصحيحة في تلك الأيام، وهو لا يحتوى شيئا جديدا، بقدر ما كان يقدُّم كل بند من المعرفة موجودا في الكتب السابقة. ويكمن تجديده في حقيقة ترتيبه المنهجي. فهو مقسم إلى جزئين، يتناولان على التوالي الأمور فوق الأرضية والأرضية. ويتناول الجزء الأول الأجسام السماوية والكواكب وسكان أبعد كوكب، أي الملاتكة وينتهي عشكلات التتابع الزمني. ويتناول الجزء الثاني علم الأرصاد الجوية، والأقاليم، والبحار والأنهار، وثلاث ممالك طبيعية: المعادن، والخضروات، والحيوان. وقد تناول الإنسان باعتباره جزءا من مملكة الحيوان، وكذلك الجن والغول الذين اعتبر بعض المسلمين أنها تحتل مكانة بين الإنسان والحيوانات السفلي. وقد أدى كتاب " عجائب المخلوقات" إلى دفع دراسات كثيرة قدما، ليست كلها مفضلة. وثمة اتهام شائع هو نقص الأصالة وخاصة الانتحال. وهذا مبرر من وجهة النظر الأوربية الحديثة، ولكن بالنسبة للقزويني ومعاصريه لم يكن هناك شيء عاثل خطيئة السرقة العلمية أو الانتحال.

ومن بين الأعمال المصنفة ربما نذكر كتابين: من تأليف أحمد النويرى "نهاية الأرب"، وكتاب "مسالك الأبصار في ممالك الأمصار" من تأليف أحمد بن يحيى بن فضل الله العمري (ت٧٤٩هـ/

١٣٤٩ م). والكتاب الأول فقط من هذين الكتابين هو الذي طبع كاملا. وإطار نهاية الأرب إطار كوزمولوجي. ذلك أن أربعة من أقسامه الخسسة تتناول على التوالى؛ السماء، والأرض؛ والبشر، والحيوانات الغبية، والنباتات. وفي هذه يغطى النويري بقدر أو بآخر نفس الأرضية التي غطاها القزويني ولكنها تحمل كما كبرا من المادة الأدبية. ويتناول القسم الخامس المادة التاريخية، وبهذا يبين أن النويري سار على خطى سابقيه من حيث عدم التفرقة بشكل حاد بين الجغرافيا والتاريخ والأدب. وقد تمت طباعة شطر صغير فقط من موسوعة العمري، على الرغم من أنه يبدو أن المخطوطات المتناثرة يمكن جمعها في كتاب كامل. وهو تصنيف ضخم، يتناول ظاهريا الجغرافيا والتاريخ والتراجم في إطار جغرافي. وهو كتاب قيم بصورة خاصة لأنه بعد قرن ونصف كان الكتاب في أثنائها قانعين بالعمل على المادة القديمة، أنتج العمري وصفا جديدا وحديثا تماما لغرب أفريقيا جمعه جزئيا من أفواد الحجاج المارين بالقاهرة.

## أدب الرحّالة:

نعنى بكتب الرحلات تقارير الرحالة، المباشرة وغير المباشرة، التى كتبوها عن رحلاتهم، فى مقابل الطروحات المنهجية للمعرفة الجغرافية بشكل أو بآخر من جانب أشخاص ربما قاموا برحلات وربما لم يقوموا بأية رحلات، وهذه الكتب مصدر قيم للغاية، وإن يكن مصادفة، للمعلومات. وليست لكل كتب الرحلات قيمة كبيرة. وكان الرحالة المسلمون فى العصور الوسطى يسافرون من أجل التجارة أو سعيا وراء العلم، وليس من أجل مشاهدة العالم. وفى أي من هذه الحالات كانت الرحلة والسفر نقطة خارج الموضوع. فلم يكن من عادة التجار كتابة الكتب، كما كان الهم الأساسي للطلاب منصبا على العلماء الذين يتعلمون منهم، والذين كانوا يتعلمون منهم جزءا من الشبكة الشفاهية لنقل العلوم والتى تأصلت فى التعليم الإسلامي.

ربما يُعتبر التصنيف مجهول المؤلف المعروف باسم " أخبار الصين والهند " الذي تم تأليفه سنة ١٣٧هـ/ ٨٥١م أول كتاب عربي عن الجغرافيا البشرية في مقابل الجغرافيا الفلكية. والكاتب الذي تم تعريفه خطأ من جانب المؤلفين السابقين بأنه "سليمان التاجر"، ربما كان من أهل سيراف. وقد جمع وسجل سلسلة غير مترابطة من الفقرات القصيرة عن الشرق الأقصى سمعها من شهود عبان ودونها بكلماتهم. وعلى الرغم من القيد الذي يضعه فيراند '' الذي اعتبر أن اللغة بربرية والمادة خرافية، فإن سوفاجيه يجادل مجادلة مقنعة بأن الانحرافات عن اللغة الفصحي، إغا هي على العكس، ضمان للأصالة لأنها الكلمات الفعلية التي يستخدمها الرواة، وأن التدقيق الواعي للنص والنصوص الموازية يؤدي إلى استنتاج أن المعلومات حقيقية في عمومها.

كان أحمد بن فضلان قد أوفد في سفارة من قبل الخليفة إلى ملك البلغار سنة ٣٠٩ ه / ٩٣١م. وقد أخذته رحلته عبر بخارى، وخوارزم، وأراضى مختلف الشعوب التركية إلى عاصمة البلغار في إقليم قازان الحديث على نهر الفولجا. ويدين المؤرخون، والجغرافيون بدرجة أقل، لفضول ابن فضلان بتقرير عن البلغار وجيرانهم الروس والخزر لا يزال حتى الآن التقرير الأكثر تفصيلا عن ذلك الوقت. وليس من المعروف عنوانه الأصلى.

والمادة الخرافية تجد طريقها بسهولة إلى حكايات الرحالة، وعندما تكون مثل هذه الإضافات الخيالية واضحة، فإنها تلقى بالشك على البقية التى قد تكون فى ظاهرها حقيقية. وهذه هى الخيالية واضحار الفارسي والتاجر بوزورج بن شهريار الذى كتب حوالي سنة ٣٧٥ هـ / ٨٩٥ م ( باللغة العربية ) مجموعة من القصص سميت خطأ " عجائب الهند " التى تكبع أحيانا جماح المصداقية وتجنع بالكتاب نحو القصص الخيالية الخالصة المتمثلة فى حكايات السندباد فى " ألف ليلة وليلة ".

ويبدو أن تقليد الجمع بين رحلة الحج والدراسة، خاصة بين أهل الأندلس، ثم كتابة تقرير عنها قد بدأ بحمد بن جبير الكناني، الذي غادر غرناطة في الرحلة الأولى من رحلاته الثلاث في سنة ٥٧٨ هـ / ١٩٨٣ م. ويخلاف معظم من جا بوا بعده، الذين كانت الرحلة بالنسبة لهم مجرد وسيلة للوصول إلى غاياتهم الدينية أو الأدبية، كان أسير مشهد الشعوب والأماكن ووصفهم بحيوية وقوة لدرجة أن محاولاته المفرطة لاستخدام أسلوب مسجوع لم تفسدها. وكتابه المعروف ببساطة باسم " الرحلة " أخذ عنه الكتاب اللاحقون كثيرا. وفي التقليد نفسه، ولكن على مقياس أكبر، تأتي الرحلة الشهيرة لمسلم آخر من المغرب الإسلامي، هو محمد بن عبد الله بن بطوطة.

انطلق ابن بطوطة من طنجة في طريقه للحج سنة ٧٢٥ه / ١٣٢٥ م. وأنجز فرضه الديني

<sup>(1)</sup> Akhbar al-Sin wa-l-Hind ,trans. G.Ferrand , Voyage du marchand arabe Sulayman ên Inde et en Chine, Paris , 1922.

في موعده (كما فعل عدة مرات فيما بعد)، بيد أن اهتمامه وشغفه بالسفر والرحلة بحد ذاتها كشف عن نفسه منذ البداية. وصار كما يقول ولعه الذي يحكمه، لدرجة أنه أمضى السنوات الأربع والعشرين التالية في سفر كاد أن يكون مستمرا، ولم يرجع إلى وطنه ثانية حتى سنة ١٣٤٨ م. وحتى في ذلك الحين ظل قلقا يتوق للرحيل. وبعد زيارة لغرناطة انطلق مرة ثانية وأمضى ما يقرب من عامين في زيارة للأطراف الجنوبية للصحاري، ووصل إلى فاس مرة أخرى سنة ١٣٥٧ هـ / ١٣٥٧ م. وقد اكتملت رحلاته في سنة ١٣٥٧ م / ١٣٥٧؛ ثم اختفى من التاريخ. وقد جعلته هذه الرحلات واحدا من أعظم الرحالة في تاريخ العالم، وربا يقارن من حيث مدى رحلاته وتفصيل المعلومات التي قدمها في يومياته، بمعاصره القريب ماركر بولو. فقد أخذته أسفاره خلال العالم المسلم كله في تلك الأيام بشكل عملي وأخذته خارجة إلى الهند، وسبلان، وجزر الهند الشرقية، وشرق أفريقيا، والصين وبلاد البلغار، ولم يزر أوربا باستثنا، غرناطة وزيارة بالصدفة لسردينيا. وكانت رحلاته عموما بمبادرة منه، ولكنه ذهب إلى الصين مبعوثا لسلطان دلهي. وهناك تلميحات إلى أنه ذهب إلى النيجر بدعوة من سلطان مراكش. وكان قاض القضاة في دلهي على مدى عدة سنوات.

وقد وضع التقرير المكتوب عن رحلاته، الذى ربحا يكون عنوانه " تحفة النظار فى غرائب الأمصار وعجائب الأسفار " فى شكل أدبي بتوجيه من ابن بطوطة على يد من يسمى محمد بن جزى. وثمة جدل حول ما إذا كانت المشكلات المعينة التى يثيرها النص راجعة إلى ابن بطوطة نفسه؛ أو إلى صياغة ابن جزى. فعلى سبيل المثال، ربحا يكون مقبولا أن المحسنات الأدبية راجعة إلى ابن جزى، ومن المحتمل أن الاقتباسات غير المعترف بها من ابن جبير كانت أيضا من عمله. ومن ناحية أخرى، فإن التناقضات المستعصية على الحل فى التتابع الزمني وفى الرحلة يمكن نسبتها إلى خطأ ذاكرة ابن بطوطة التى خانته بعد ثمان وعشرين سنة من الترحال المستمر الذى ضاع منه فى أثنائه كثير من الملاحظات التى دونها. ويثير التقرير عن زيارة الصين الشك لأته يبدو أقصر وأشد غموضا عما ينبغى؛ كما أن الرحلة إلى بلاد البلغار تثير المزيد من الشك. وعلى الرغم من هذه المشكلات، فقد لقيت الرحلة منذ زمن طويل التقدير بسبب وصفها الحيوي للعالم المعمور فى ذلك الحين، لاسيما الهند وأرض النبجر وآسيا الصغرى فى بداية العصر العثماني. المعمور فى ذلك الحين، لاسيما الهند وأرض النبجر وآسيا الصغرى فى بداية العصر العثماني. ويكشف ابن بطوطة عن نفسه شخصا متباهيا وغليظ القلب، ولكنه كان حاد الذكا، وعمليا، قادرا على أن يعيش فى أصعب الظروف وماهرا فى الحصول على الرعاية والحماية من جانب الشخصيات القوية.

# أدب البحارة:

يشكل أدب البحارة العربي، كما هو معروف اليوم، مجموعة صغيرة من الكتابات عالية التخصص ولكنها مثيرة للغاية على حواف العالم الأدبي. هذه الكتابات كتب تعليمية وإرشادية كتبها رجال البحر المجربون لزملاتهم. وعلى الرغم من أنه يحتمل أن الكتاب ربما كانوا أشخاصا على قدر من التعليم فإن قراءهم كانوا، في معظمهم، أميين على ما يفترض. وليست لهذه الكتب قيمة فنية على الرغم من إدعاءات واحد من كتابها على الأقل وبالإضافة إلى الأخطاء الناجمة عن إهمال النساخين المشهور، هناك أخطاء إضافية ناتجة عن جهلهم الكلي بمضمون الموضوع، وهو ما نتج عنه أن كثيرا من الفقرات تستعصى على الفهم. وكل الكتابات المعروفة اليوم تهتم بالمحيط الهندي وسواحله، والبحر الأحمر والخليج العربي؛ وليس هناك أدب باق يجاريه عن البحر المتوسط.

التجارة البحرية بين بلاد العرب والهند موثقة تماما منذ الماضى البعبد، ويجب أن نستنتج أن البحارة فيما قبل الإسلام فى تلك البحار لم يكونوا أقل قدرة من البحارة المسلمين وأن الأدب العربي استمرار للتراث القديم. وطريقة نقل هذا التراث غامضة تماما. لقد كان التراث شفاهيا العربي استمرار للتراث القديم. وطريقة نقل هذا التراث غامضة تماما. لقد كان التراث شفاهيا أساسا ولم يجد طريقه فى غالب الأحيان لكي يدون فى شكل مكتوب. ومن الواضح أنه ليست له جذور فى التعليم الإسلامي التقليدي. ولا يدين بأي دين واضح للجغرافيين أو الفلكيين العرب. وهو يعكس العالم المنغلق لرجال البحر، الذى يختلف عن عالم أهل البر وله عاداته المستقلة وتراثه الخاص المتراكم. وهناك أمثلة مذهلة لهذه العزلة. فقد كان ابن ماجد وسليمان المهرى يعرفان تماما أن هناك شيئا ما خطأ فى النظرية الهندسية وراء بعض إجراءاتهم، بيد أنه من الواضح أنهما لم يعولا قط تصحيح الأمور بالاطلاع على ما كان رجال البر سيقولونه. وبالمؤرات وغيرهم، القوائم التقليدية لخطوط العرض للأماكن المتنوعة اختلفت فيما بين العرب والجوجرات وغيرهم، ولكنه لا يبدو أبدا أنهما يحاولان وضع قيم صحيحة بالرصد على الأرض، حيث كان يكن لناهج بسيطة جدا أن تحقق درجة من الدقة تتجاوز كثيرا درجة الدقة التى كان يكن الوصول إليها بالأدوات البدائية على سطح سفينة شراعية عربية متوقفة وسط البحر تسوقها الرباح الموسمية بالأدوات البدائية على سطح سفينة شراعية عربية متوقفة وسط البحر تسوقها الرباح الموسمية الأدوات البدائية على سطح سفينة شراعية عربية متوقفة وسط البحر تسوقها الرباح الموسمية إلادوات البدائية على سطح سفينة شراعية عربية متوقفة وسط البحر وحدها).

وثمة تلميحات عن وجود مثل هذا الأدب عند ابن خرداذبة وفي كتاب " أخبار الصين والهند" ولكن أول الكتاب الذين وردت أسماؤهم بالفعل ( بواسطة ابن ماجد ) عاشوا حوالى سنة

. ٤٠٠٠ م. وبعد ذلك بقرن أو نحو ذلك، كتب " الأسود الثلاثة" محمد بن شاذان، وسهل ابن أبان، وليث بن كهلان مؤلفات من نوع ما لم تعد موجودة ولكن من الواضع أن ابن ماجد كان عملك نسخا منها. ويقول ابن ماجد إنهم كانوا مجرد جامعين، ولم يكونوا بحارة. وبعد الأسود الشلائة، بغض النظر عن بعض أسماء قليلة، هناك فترة فراغ ممتدة حتى نصل إلى ابن ماجد.

ولد أحمد بن ماجد حوالى سنة ٨٤٠ هـ / ١٤٣١م وتوفى سنة ٩٠١ هـ / ١٥٠٠ م تقريبا. وكل ما هو معروف عنه ( وعن أسلاقه ) مأخوذ عن مؤلفاته هو. وأمضى خمسين سنة فى البحر حسب روايته، وليس من الواضح كيف أو أين حصل على تعليمه الذى يفخر به للغاية مع هذا. ومن بين مؤلفاته التى تقارب الأربعين كتابا نجد أغلبيتها شعرا وتتناول المسائل الملاحية. ودبما يكون من الجدير بالملاحظة أن هذا الشعر مكتوب بالإيقاع التقليدي الواحد، وليست فقرات من الرجز الذى كان شائعا عاما فى القصائد التعليمية. وأهم مؤلفاته، على أية حال، " حاوية الاختصار فى أصول علم البحار "، و "الفوائد "، وهى على التوالى مكتوبة بالرجز والنثر، ومحتويات هذه الكتب فنية. وهى توحى بأن ابن ماجد قد ألفها حسب خطة منهجية ولكنه يخرج بسهولة شديدة عن متابعة خطته بدقة. وكتاب الفوائد مقسم إلى أثني عشر فصلا سمى كل منها فائدة على النحو التالى:

- ١ مادة تمهيدية وبعض التاريخ عن الموضوع.
  - ٢- الصفات الواجب توافرها في البحار،
    - ٣- منازل القمر الثمانية والعشرون.
      - ٤-الشكل المعين للبوصلة.
        - ٥- متنوعات.
- ٣- أغاط الطرق ( أي المرات الساحلية والمرات في المحيط ).
  - ٧- ملاحظات خطوط العرض،
- ٨- الإشارات (أي الإشارات التي تشير إلى موقع السفينة، مثل العلامات الأرضية، وطيور
   البحر، والأسماك، تغيرات الربح... إلخ) متبوعة بتقرير تفصيلي عن الساحل الغربي للهند.
- ٩- تقرير عن سواحل العالم كما يراها بحار بجوب العالم، بحيث يجعل الأرض على ميمنة
   السفنة.

١٠- جزر مهمة ( بدون تفصيل ملاحي ).

١١- المواسم الملاحية والرياح الموسمية.

١٢ - البحر الأحمر.

وسوف نلاحظ فى الممارسة أن هذا شىء منهجى فقط. فالفصلان التاسع والعاشر ليس لهما أية فائدة عملية بالنسبة للبحار، على حين أن الفصل الثانى عشر والنصف الثانى من الفصل الثامن قد وضع بطريق الخطأ فى كتاب عن النظرية الملاحية. ولا يعنى هذا إنكار قيمتها المؤكدة بالنسبة للباحث.

وقد اكتسب ابن ماجد سمعة مؤكدة لأنه متهم بأنه الرجل الذى أبحر لفاسكو دى جاما من ملندى إلى كلكتا، وبذلك سهل للأوربيين سبيل الوصول إلى الهند. هذه النظرية عرضها جابريبل فيراند (۱) وأقامها على أساس فقرة في كتاب " البرق اليمنى" الذى كتبه محمد بن علاء الدين النهروالي ( ت ٩٩٠ هـ / ١٩٨٢ م ). ويذكر النهروالي ابن ماجد في فقرة غامضة كل ما يكن للمرء أن يستنبطه منها على وجه التأكيد أنه "في وقت باكر من القرن العاشر الهجري ( الذي بدأ في 1٩٩٤ م)... قدم بحار ماهر يدعى أحمد بن ماجد نصيحة لقائد فرنجي اسمه الملندى (تحريف كلمة الأدميرال) عن كيفية عبور عقبة المضيق الذي يقع على أحد جانبيه جبل ويقع بحر الظلمات على الجانب الآخر ". ولا يتناسب هذا مع المصادر البرتغالية ( التي لا تتفق فيما بينها )، ولا مع تصريحات ابن ماجد نفسه عن البرتغاليين، الذين كان قد سمع عنهم، ولكن من الواضح أنه مع تصريحات ابن ماجد نفسه عن البرتغاليين، الذين كان قد سمع عنهم، ولكن من الواضح أنه لم يكن له معهم انصال مباشر، وعيل تيبتس وخورى (۱) ، أحدث من علق على هذه المسألة، إلى رؤية ابن ماجد الخاص بنا على أنه لم يكن مذنبا، ولكي نبرنه قاما يتطلب الأمر تفسير استخدام النهروالي للاسم.

فقد فتح قدوم البرتغاليين عهدا جديدا في المحيط الهندي. والمرضوع ليس موثقا بشكل جيد بيد أن البحارة العرب التقليديين لا يمكن أن يكون قد فاتهم تقدير معارف الأوربيين ومناهجهم المتفوقة وأخذوا يتبنونها بالتدريج. والواقع أن ابن ماجد نفسه يبين في وضوح تام في كتابه

<sup>(1)</sup> In Ibn Majid, Kitab al-Fawaid, ed. G. Ferrand, Paris, 1921 -8. ii.

<sup>(2)</sup> G.R.Tibbetts<sup>2</sup>, Arab Navigation in the Indian Ocean Before the Coming of the Portuguese, being a translation of Kitab al- Fawaed of Ahmadh, magid <sup>2</sup> Bulletin d Etudes Orientales, XXIV, 1971.

"السفالية" إدراكه أن قنوم البرتغاليين سوف يمكن من معرفة المعبط الهندى جنوبا. بيد أن كتب ابن ماجد، بل حتى اسمه، بقيت مذكورة على مدى عدة قرون وربما لم تغب عن الذاكرة حتى الآن. وكان تراثه قد استمر بواسطة كاتب معروف آخر، هو سليمان المهرى، كان من أبناء شحر وكتب كتابه "العمدة" في سنة ٩٩١ هـ / ١٩١١م. وهذا كل ما هو معروف عن حياته. وكان سليمان يعرف كتاب "الحاوية" الذي ألفه ابن ماجد وقد سار في كتاب "العمدة" على الخط نفسه، ولكن بينما نجد ابن ماجد مرتبكا وكثير الكلام فإن سليمان مدقق وموجز. هذه هي الحال، حسبما يرى تيبتس (١) لدرجة أن مؤلفات سليمان مفتاح لا غنى عنه لفهم كتب ابن ماجد. ويجيد سليمان بصفة خاصة توضيح نظريته بأمثلة عملية. وفي وقت لاحق راجع الأجزاء العملية من كتاب "العمدة" وأعاد إصدارها بشكل منفصل بعنوان " مُهج الفخر»، ثم كتب كتابا ثالثا أسماه" تحفة الفحول" يتألف من مراجعة للأجزاء النظرية من "العمدة ". وأخيرا، كتب سليمان كتابه الرابع شرحا للتحفة وتعليقا عليها مد في حجمه عدة مرات بدون أن يضيف شيئا سواء في المادة أو الترضيح.

<sup>(1)</sup> Tibbetts, Arab Navigation, 42.

# الفصل الثامن عشر أدبيات الكيمياء العربية

دونالد هيل

كتبت آلاف عديدة من الصفحات بأيدى الباحثين المحدثين عن موضوع الكيمياء، ولكن لا يكن القول إن كل نواحى الغموض التى تجعل الموضوع على هذا القدر من الصعوبة تم ترضيحها بشكل مرض وتتضمن هذه الصعوبات التعريف الفعلي لمصطلح "الكيميائية، أصوله فى الشرق والغرب، وتأليف الكثير من النصوص الباقية، والدوافع والمعتقدات لدى الكيميائيين، والمناهج التى استخدموها، وتعريف الكثير من موادهم. ولا غلك أي معلومات مؤكدة سوى فيما يخص الشجهيز المعملي والعمليات الكيميائية فقط، ويرجع ذلك إلى حد كبير إلى أن معظم التجهيزات التى استخدمها الكيميائيون بقيت فى الوقت الحالى أو فى الماضى القريب. وعلاوة على ذلك، ألتى استخدمها الكيميائيون بقيت فى الوقت الحالى أو فى الماضى القريب. وعلاوة على ذلك، ففى عدة مؤلفات فى الكيمياء، ولا سيما مؤلفات أبى بكر محمد بن زكريا الرازى، نجد وصفا تفصيليا لكثير من قطع الأجهزة مع رسوم توضيحية ويمكن فهمها بمقارنتها مع قريناتها الحديثة. وحتى مع هذا، فعلى الرغم من أن المقاصد الأساسية من الجهاز يمكن تحديدها بشكل عام، فإن عدم البقين فيما يتعلق بمسار عملية محددة يمكن أن يبقى إذا كنا لا نعرف التركيب المضبوط للمادة التى يجرى تحضيرها.

ويرجع كثير من غموض الموضوع إلى طبيعته السرية واستخدام من يمارسونه بالتالى للقياس والمضاهاة والتلميح والتعبيرات الغامضة. وثمة صعوبة ثانية تكمن فى اتجاه كثير من الكتاب إلى نسبة أعمالهم إلى شخصيات أسبق زمنيا وأسطورية أحيانا. وتتمثل المشكلة الثالثة، خاصة لمن يدرسون الكيمياء الإسلامية، فى كم المادة المخطوطة التي لا تزال بحاجة إلى التحرير والدراسة، وسوف تتوفر لنا الفرصة للرجوع إلى بعض هذه المشكلات بعد قليل. وفى تلك الأثناء ربحا يكون من المفيد أن نضع الفئات الثلاث الواسعة التى يمكن تقسيم الكيمياء النمطية إليها والمصطلحات الدالة على هذه الفئات هى تلك التي يستخدمها نبدهام "".

<sup>(1)</sup> Needham, "The clixir concept".

### خيال الذهب:

هناك عدد من الحرف الفنية. تسبق ظهور الكيمياء في تاريخها، تتطلب درجات متفاوتة من المعرفة التطبيقية. وهذه تتضمن صناعة العطور، والزجاج والخزف، والأحيار، ومواد الصباغة الملونة، والصباغة. والأكثر ارتباطا بموضوعنا هي الفنون التي يستخدمها الجوهرية والصاغة لتقليد مواد أصلية مثل الذهب والفضة والجواهر واللآلئ. وينطبق مصطلح " خيال الذهب" على الطرق المستخدمة لمحاكاة الذهب. وكان يمكن تحقيق هذا بواسطة " تخفيف" الذهب عن طريق معادن أخرى تضاف إليه: بعمل سبانك شبيهة بالذهب من النحاس، والقصدير، والزنك، والنيكل.... إلخ؛ وبالإثراء السطحي لمثل هذا الخليط الذي يحتوى على الذهب؛ وبالطلاء الذهبي الممزوج؛ أو بعزل أغشية السطح عن الألوان الخفيفة المناسبة الناتجة عن تعرض المعدن إلى الأبخرة المتصاعدة من السلفا والزئبق أو الزرنيخ أو الأبخرة المتصاعدة التي تحتوي على هذه العناصر كلها سوياً. ولم يكن خداع العميل أساسيا، لأنه ربما كان يرضى قاما بحرفية المظهر الذي يشبه الذهب. وعلى أية حال، لابد أن الحرفي كان يدرك تماما أن منتجه لن يصمد أمام الاختبار القديم بالبوثقة. ففي هذا الاختبار كان الذهب ( أو الفضة )، مع معادن أخرى أو بدونها، يسخَن مع الرصاص في وعاء مصنوع من رماد العظام المحروقة، بوتقة أو حوض غير عميق، موضوع في فرن أكسدة بتدفق حراري مرتد. ويتشكل أول أوكسيد الرصاص، وكذلك أكاسيد أية معادن أساسية، ويتم فصل هذا عن أية شوائب أخرى، ثم ينقع في الرماد المسامي و يتم التنفيس عنه بوساطة الأبخرة، حتى تتبقى كعكة أو كرة صغيرة من المعدن الشمين. والصهر في البوتقة لا يفصل الذهب أو الفضة، ولكن هذا عكن أن يتم بالطريقة القدعة المعروفة باسم "الفصل الجاف" أو " التثبيت ". وكان يمكن استخدام هذه العملية أيضا في إثراء السطح في سبيكة تحتوى على الذهب بسحب النحاس والفضة من الطبقات الخارجية، بحيث يعطى الشيء الذي تتم معالجته على هذا النحو نتيجة إيجابية للمحك (وسيلة الاختبار)، كما كان الحرفيون في العصر الهللينستي يعرفون بالتأكيد.

# صراع الذهب:

صراع الذهب، أي محاولة إنتاج الذهب (أو الفضة) من معادن أساسية يعتبر بشكل عام مرادفا للكيمياء. وليس من الممكن هنا القيام بمناقشة على أية درجة من العمق للأفكار التي أدت إلى غو الفكر الكيميائي. ومع هذا، فلا بد من القيام بمحاولة ما لذكر أهم المفاهيم. فقد صاغ أرسطو. على الرغم من أنه ليس كيميائيا، نظريات يشيع الظن على نطاق واسع بأنها

أساس الكثير من الفكر الكيميائي. وكما هو معروف قاما كانت تعاليم أرسطو تقول إن كل المواد مؤلفة من أربعة عناصر: النار، والهواء، والماء، والتراب، وهذه العناصر تتمايز عن أحدها الآخر بـ "بخصائصها"، وهي السائل (أو الرطب)، والجاف، والساخن، والبارد. وفي كل عنصر اثنان من هذه الخصائص، على النحو التالي:

النار- ساخنة وجافة.

الهواء - ساخن ورطب.

الماء - بارد وسائل.

التراب - بارد وجاف.

وليس هناك بين العناصر الأربعة عنصر غير قابل للتغير؛ فهى تمر فى داخل أحدها الآخر من خلال وسط تلك الخاصية التى تشترك فيها هذه العناصر؛ وهكذا يكن للنار أن تصير هوا، من خلال وسيط الحرارة؛ وعكن للهوا، أن يصير ما، من خلال خاصية السيولة، وهكذا. وبما أن كل عنصر يكن أن يتحول إلى أي من العناصر الأخرى، فإنه يتبع هذا أن أي نوع من المادة يكن تحويله إلى أي نوع آخر بمعاملته على هذا النحو؛ بحيث تتغير نسب العنصر لكي تتناسب مع النسب فى عناصر المادة الأخرى، والمئات العديدة من الوصفات التى قدمها الكيميائيون كلها تقريبا تلجأ إلى هذا المفهوم الأساسي، وكانت هناك مادة واحدة أو أكثر موضوعا للمعالجات الكيميائية مثل التحميص، والدمج، أو الإحراق بالكلس ( الجبر )، ومادة معروفة باسم " حجر الفيلسوف " أو " الأكسير" كانت تنطبق على ما ينتج عن ذلك. وكان يمكن لتجهيز هذه المادة وتطبيقها على المواد المطلوب تحويل طبيعتها أن تتضمن عملية كيميائية موسعة. وفي بعض وتطبيقها على المواد المطلوب تحويل طبيعتها أن تتضمن عملية كيميائية موسعة. وفي بعض الأحيان كان يجرى تنفيذ العمليات في ظل الظنون بوجود تأثيرات من الكواكب. وإذا كان كل شيء يتفيذه على نحو صحيح، فإنه يتم إنتاج الذهب الخالص.

### المواد المطيلة للعمر:

تتضمن الأفكار الأساسية عن المواد الطيلة للعمر:

(١) الاقتناع بإمكانية إطالة العمر بواسطة منتج كيمياني... (ب) الأمل في الاحتفاظ

(د) إطالة مدى الحياة فكرة هبة الحياة أو أنظمة توليد اصطناعية، و(هـ) التطبيق غير الممنوع لكيماويات أكسير الحياة في المعالجة الطبية للأمراض (١٠٠).

وكان النشل مصير محاولات تغيير طبيعة المواد الأساسية إلى ذهب، أو إطالة العمر، بالوسائل الكيميائية، بطبيعة المال. كذلك كانت الأعمال العلمية السابقة الأخرى غالبا ما توضع على أساس مقدمات زائفة. وكان العمل القديم يتم في مجال الأجهزة التي تعمل بالهواء المضغوط، مثلا، قبل التحقق من التأثيرات الأيروستاتيكية (توازن الهواء) التي يسببها وزن الهوا، ومن ثم، فلا غرابة في أن الكيميائيين قد اختصوا بأكثر من نصيبهم العادل في السخرية والاستهزاء؛ لأن كثيرين منهم كانوا باحثين جادين ينشدون الحقيقة ويستخدمون أفضل الفروض النظرية المعروفة في زمانهم. وربحا يمكن تفسير الاستهزاء جزئيا من خلال الحقيقة القائلة إنه على النظرية المعروفة في زمانهم. ومع هذا، حتى الكيمياء بقصد وحيد هو استغفال الغافلين لكي يكونوا الثروات الأنفسهم، ومع هذا، حتى الكيمانيين الجادين يجب أن يتحملوا نصيبهم من اللوم بسبب الطبيعة المتبسم، فقد كانوا إما جهلة أو، اختاروا أن يكونوا جهلة، بمناهج اختبار بسبب الطبيعة المتبسة لمهنتهم، فقد كانوا إما جهلة أو، اختاروا أن يكونوا جهلة، بمناهج اختبار كان هناك تعاون مشمر بين العلماء والحرفيين؛ فإذا تجاهل عالم مشورة أحد الحرفيين فإن الآلة المصممة لم تكن لتعمل ببساطة. وليست هناك إجابة بسيطة على سؤال فشل الكيميائيين في البحث عن مشورة عملية.

وعلى الرغم من رفض الكيميائيين وضع نتائجهم تحت إجراءات اختبار جيد، فإنهم أسهموا بقدر كبير في تطور الكيمياء الحديثة وهذا الجانب من عملهم بصفة أساسية هو الذي اجتذب اهتمام مؤرخي العلوم. ذلك أن الجانب الخفي من الكيمياء، على أية حال، يحتل مكانا مهما في تطور فكر الإنسان الديني والفلسفي والنفسي، ويستحق المزيد من الاهتمام الجاد بقدر أكبر كثيرا مما كان يلقاء من قبل غالبا. وعلى حد تعبير بوركهارت "، أن هدف الكيمياء" هو إنضاج عمليات تحويل طبيعة المعادن، أو إعادة ميلاد روح الحرفي نفسه... والحقيقة أن الكيمياء رعا

<sup>(1)</sup> Ibid., 258-9.

<sup>(2)</sup> Alchemy - Science of the Cosmos, 23.

تسمى فن تحويل الروح". وليس من الضروري أن نصدق، مع بوركهارت، وحسين نصر (۱) وغيرهما، أن هذا الجانب السري من الموضوع هو وحده الكيمياء "الحقيقية ". ومن الواضع أنه لا يمكن بعث هذا الموضوع على نحو مناسب وصحيح بدون أن نأخذ هذا الجانب في الحسبان. ومن سوء الحظ أن طبيعة النظام السري نفسه تحول دون الطرح الواضع والعقلاتي لمبادئه الجوهرية. وغالبا ما كان الكتاب الكيميائيون يلمحون إلى أنهم يحفظون أسرار الكيمياء باستخدام المجاز والتشبيه لإبعاد الأشخاص غير المؤهلين على مسافة. وكان هناك أسلوب آخر هو نشر التعليمات السرية بين الكتابات الفنية، بحيث يمكن لغير المبتدئين فقط أن يستوعبوا معنى الفقرات المقحمة التي تبدو في ظاهرها وكأنها غير متعلقة بالموضوع. وعلاوة على ذلك، كان الشائع أن هذه الكيمياء الحقيقية لا يمكن تمريها سوى من أستاذ إلى تلميذه، ولا يمكن تعلمها من الكتب. ولاغرو، إذن، أن التعريف المرضى لمصطلح " الكيمياء "، في جميع جوانبه، لم يتم وضعه بعد.

### أدبيات الكيمياء

على الرغم من أن الأدبيات الباقية شنرات وغالبا ما لا نعرف مؤلفيها، فمن الواضح أنه فى الغرب خرجت الكيمياء إلى الوجود فى مصر الهللينستية. ولا شك فى أن الممارسات الحرفية، بما فيها محاكاة الذهب وغيره من المواد النفيسة، كانت أقدم من الكيمياء بحد ذاتها، كما أنها كانت إحدى المحفزات التى أدت إلى ظهور الكيمياء. هذه الممارسات تم وصفها فى وثيقتين غيما من عوادى الزمن، وتعرفان بشكل غير معتاد بمخطوطات ستوكهلم (٢٠ وليدن (٢٠، ترجع فى تاريخها إلى القرن الثالث بعد الميلاد. وحوالى سنة ٢٠٠ ق. م. عرف بولوس المنديسي Bolus الأفلاطونية الجديدة، والغنوصية، والهرمسية، والرواقية، مع الأفكار الأرسطية الكامنة، هى التى ساعدت على ترسيخ الكيمياء فى مصر، ولم تبق كتابات الكيميائيين الهللينستيين أنفسهم سوى فى عدد من المخطوطات المهترنة، وكثير منها تحمل أسماء أسطورية أو أسماء شخصبات شهيرة فى عدد من المخطوطات المهترنة، وكثير منها تحمل أسماء أسطورية أو أسماء شخصبات شهيرة

<sup>(1)</sup> Islamic Sciences, ch. 9.

<sup>(2)</sup> Now in Victoria Museum, Uppsala, Trans. with comm.O. Lagercrantz, Papyrus Graecus Holmiensis, Uppsala, 1913.

<sup>(3)</sup> Preserved in University Library, Leiden. Trans. and anal. M. Berthelot, Collection des anciens alchimistes grees, Paris, 1887-8.

مثل هيرمس، وإيزيس، وموسى، وأوستانيس ( بطل ملحمى فارسي أسطوري) وكليوباترا. وهناك اسم أو اثنان آخران ليسا مزيفين: إذ يبدو أن مريم اليهودية كانت شخصية حقيقية، ومكتشفة عظيمة في العلوم العملية. ويحتمل أن أقدم هذه الكتابات منسوبة زيفا إلى ديموكريتوس، وقد سميت بهذا الاسم نسبة للفيلسوف اليوناني الذي ولد سنة ٤٧٠ ق.م. ويمكن أن نرجع تاريخ ديموكريتس الزائف إلى القرن الميلادي الأول أو العقود الأخيرة في القرن الأول ق.م. وقد تم تأليف الكتابات الأخرى فيما بعد - كوميريوس، وكليوباترا الزائفة، ومريم اليهودية في القرن الثاني بعد الميلاد، وبعضها في نهاية القرن الرابع الميلادي. وكان هناك شخصية مهمة هو زوسيموس من بانو بوليس وكليوباترا الزائفة، عميلادية موسوعة في الكيمياء، بوليس عض الأجزاء.

وقد تمت ترجمة عدد معتبر من هذه الكتابات البونانية إلى اللغة العربية، بيد أننا لا غلك معلومات دقيقة عن الأزمنة والأمكنة التي حدثت فيها هذه الترجمات. وعلى أية حال، فإنه يبدو أن أول الترجمات قد تمت قرب نهاية القرن الثانى الهجرى / الثامن الميلادي، وأن ألجزء الأعظم منها وصل إلى العرب في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وربما كانت توجد في بعض الحالات ترجمة وسيطة في اللغة السوريانية، ولكن ليس من الواضع ما إذا كان حنين بن إسحق وتلاميذه قد شاركوا في هذه الترجمات. ومن المؤكد أن العرب عرفوا عددا من الكتاب الإغريق الذين انتحلوا أسماء زائفة يزيد كثيرا عن الكتب التي بقيت باللغة البونانية. ذلك أن أبن النديم يقدم قائمة طويلة من الكتاب ذوى الأسماء المنتحلة (() ويرد ذكرهم كثيرا في ثنايا مؤلفات الكيميائيين العرب. ولن يحدث سوى عندما تطبع المزيد من الكتابات الكيميائية العربية وتشم دراستها أننا قد نستطيع تعريف بعض المصادر الهللينستية على الأقل. وعلى كل حال، ينبغي أن نكون حذرين وألا نفترض أن المصادر الوحيدة للكيمياء العربية كانت يونانية، ببساطة لأن الكتب نكون حذرين وألا نفترض أن المصادر الوحيدة للكيمياء العربية كانت يونانية، ببساطة لأن الكتب فقد أوضع نيدهام أن الكيمياء العربية كانت تحترى على عناصر كانت خافية على الكيمياء الغربية المنابية على الكيمياء العربية المالينستية كله كان مختصا بعلم المعادن... على حين أن علم الكيمياء العربية انضمت العلم الكوبية المالينستية كله كان مختصا بعلم المعادن... على حين أن علم الكيمياء العربية انضمت

<sup>(</sup>١) ابن النديم، الفهرست.

إلى الكيمياء الصينية فى الطبيعة الطبية الشاملة لاهتماماتها "''. أما أفكار إطالة العمر فتظهر فى كتابات جابر بن حيان وفى مؤلفات كتاب عرب آخرين كتبوا فى الكيمياء، ويبدو أنه من المؤكد تقريبا أنها كانت مستوردة من الصين؛ حيث كان الشكل المتمايز للكيمياء الصينية موجودا منذ القرن الرابع قبل الميلاد. وليست هناك ترجمات معروفة عن اللغة الصينية فى القرون الأولى بعد الإسلام، ولكن كانت هناك علاقات تجارية بين الثقافتين منذ القرن الثانى الهجري/ الثامن الميلادى فصاعدا وكان من الممكن حدوث نقل غير مكتوب فى مسائل الكيمياء كما نعلم أنه حدث فى مجالات أخرى؛ على سبيل المثال، فى صناعة الورق وأساليب الحصار الحربية.

وعن بداية الكيمياء العربية لدينا فقط روايات ذات طبيعة أسطورية في مؤلفات الكتاب المكيميانيين اللاحقين. فيقال، مثلا، إن الأمير الأموي خالد بن يزيد كان قد أمر العلماء المصريين أن يترجموا الكتب البونانية والمصرية عن الكيمياء، والطب، والفلك إلى اللغة العربية، وأن يتعلموا الكيمياء من راهب بيزنطي اسمه ماريانوس. وبينما لا يستبعد أن خالد كان مهتما بالموضوعات العلمية، لا يوجد دليل يوحى بأنه كان مؤسس علم الكيمياء عند العرب. وعلى الرغم من أنه ربا كان هناك علماء عرب آخرون سابقون اهتموا بهذا الموضوع، فلا شك في أن أهم اسم في الكيمياء العربية الباكرة كان هو جابر بن حبان، المعروف بالنسبة للقارئ الأوربي منذ زمن طويل باسم Geber ، وهو التحريف الذي حدث في العصور الوسطى للاسم العربي. والواقع، أن الكتابات المنسوبة إلى جابر ليست فقط أقدم المؤلفات الكيميائية التي نجت من تقلبات الدهر، وأفا غشل قمة في الانقان لم يتخطاها قط العلماء العرب اللاحقون. وكما هو شأن علماء عرب آخرون، كان جابر متعدد الاهتمامات شغل نفسه بكل فروع العلم. ويقول إنه كتب حوالي ٢٠٠٠ كتاب في الفلسفة، و ١٩٠٠ كتاب عن الأجهزة الميكانيكية وآلات الحرب وما إلى ذلك. وكانت هناك أيضا مثات الكتب في الكيمياء. وثمة قائمة بكتب جابر، مع أماكن المخطوطات الباقية، قدمها كراوس اث، وقدمها مع إضافات، فؤاد سيزكين (٣٠٠ كذلك وضع ابن النديم قائمة بؤلفاته (١٠٠ وحب تصريحاته عن سيرته الذاتية التي نجدها في كتابات جابر، كان اسمه أبو موسى جأبر وحب تصريحاته عن سيرته الذاتية التي نجدها في كتابات جابر، كان اسمه أبو موسى جأبر

<sup>(1) &</sup>quot;The clixir concept", 259.

<sup>(2)</sup> Jaber b. Hayyan J., 3-166.

<sup>(3)</sup> GAS, IV ,231 - 269.

<sup>(4)</sup> Fihrlst , trans. Dodge, 855-62.

ابن حيان ويقال إنه عاش من سنة ١٠٣ هـ / ٧٢١ م إلى سنة ٢٠٠ هـ / ٨١٥ م تقريباً. وقد درس على يدي الإمام جعفر الصادق كما كان مقربا للبرامكة.

ونسبة هذه الكتابات إلى شخص واحد، هو جابر بن حيان، بل حتى وجود مثل هذا الرجل تاريخيا، قد خضعت لتدقيق شديد من جانب العلماء والباحثين منذ نهاية القرن الثالث عشر الهجري / التاسع عشر الميلادي. والواقع أنه حتى ابن النديم "" قال إنه تحدث إلى مجموعة من العلماء تساءلوا عن وجود جابر بن حيان، على الرغم من أنه هو نفسه يتقبل وجوده التاريخي. وقد حاول عدد من الباحثين المحدثين، منهم ببرثارت M. Berthelot، وفون ليبمان Lippmann. O.E.von. وهولمباره. E.J. Holmyard وروسكا J.Ruska وأخرون أن يحلوا المشكلة دون أن يصلوا إلى استنتاج محدد "١٠. وفي سنة ١٩٤٢-١٩٤٣ م نشر بول كراوس عمله المشهور عن جابر (") وفيه أطلق مجادلة مفصلة ليبين أن جابر كان شخصية أسطورية وأن مجموعة مؤلفاته كانت من تأليف مجموعة من العلماء الإسماعيلية عند نهاية القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي وفي العقود الباكرة من القرن الرابع الهجري / الحادي عشر الميلادي. وفي وقت أحدث أخضع فؤاد سيزكين (١١ المشكلة لتحليل دقيق وحاول أن يقدم تفنيدا تفصيليا لاستنتاجات كراوس. وهو بأخذ بالرأى القائل إن الكتابات الجابرية يمكن نسبتها إلى جابر بن حيان، وثمة رأى وسط يأخذ به حسين نصر (١٥) مؤداه أنه يقبل بالوجود التاريخي لجابر بن حيان وأنه ألف جزءا من الكتب المنسوبة باسمه، والتي أضاف إليها أتباع المذهب الإسماعيلي مقالات من لدنهم. ومن الواضح أنه ليست هناك إمكانية هنا لمناقشة هذه الآراء المتباينة بشدة أو تقديم أي استنشاجات جديدة. وبالنسبة لأولنك البذيين يهتمون عربد من التحقيق في المسألية، ليس هناك بديل عن الفحص الدقيق للأدبيات، ولاسيما ما كتبه كراوس وسيزكين "". وينبغي أن يكون كافيا أن

GAS, IV, 175ff.

<sup>(1)</sup> Ibid., 855.

<sup>(</sup>٣) عن مناقشة إسهامات هؤلاء الباحثين في هذا الجدل، انظر:

<sup>(3)</sup> Jabir b. Hayyan J, 1943; II,1942.

<sup>(4)</sup> GAS, IV, 132-269.

<sup>(5)</sup> Islamic Sciences, 199.

<sup>(6)</sup> Details of the various works will be found in Ullmann, Natur-und Geheimwissen-schaften, 198 – 200.

نقول إن كاتب هذه السطور لا يعتقد أن الاستناجات الرئيسية لكراوس قد تم تقويضها، ولكن جابر بن حبان كان شخصية تاريخية ربما يكون قد بدأ دراسة الكيميا، في العالم الإسلامي، ومن غير المحتمل، على أبة حال، أن أيا من الكتابات الجابرية كما هي الآن قد تم تأليفها في القرن الثاني النجري / الثامن الميلادي. بعض هذه الكتابات كتب كاملة الطول، على حين أن البعض الآخر، على الرغم من الإشارة إليها بوصفها كتبا، مجرد مقالات صغيرة في صفحات قليلة. وهذه الكتابات قدمها ابن النديم كلا على حدة أو في مجموعات وقد أعطيت هذا التتابع الزمني على سبيل المحاولة: "كتاب الرحمة " النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، " المائة واثنا عشر كتابا" و" السبعون كتاب" القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي، "كتب الموازين "بادنا بالقرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي؛ " الخمسمانة كتاب" سنة ٢٣٤هـ/ العاشر الميلادي؛ " الخمسمانة كتاب" سنة ٢٣٤هـ/ العاشر الميلادي؛ " المساس أنه يغني عن المؤلفين المجهولين لهذه الكتب.

وتحتوى المجموعة الجابرية فى أجزانها المتنوعة فعلا على كل ما كان معلوما عن الكيمياء فى ذلك العصر والواقع أن القليل جدا قد أضيف إلى هذا الكم فيما بعد، باستثناء بعض التقدم العملى فى طريقة التجهيزات والعمليات الجديدة. وكل ما يمكن ذكره هنا بعض الأفكار التى تميز جابر عن أسلاقه البونانيين. وأول هذه نظرية الزئبق/ السلفا (الكبريت). وفى الزئبق يوجد الحام والتراب، والكبريت يحتوى على النار والهواء وبهذا فإن هذه المواد سويا تحتوى على العناصر الأربعة. وعندما تخلط جزيئات الكبريت والزئبق سويا وتدخل فى حيز مغلق، تولد الحرارة عملية إنضاج وطبخ ينتج عنها أنواع مختلفة من المعادن. وإذا كان الزئبق نظيفا والكبريت نقيا، وإذا كانت النسب بين الكميات فى تناسب تام مع بعضها البعض والحرارة بدرجة صحيحة، يخرج كانت النسب بين الكميات فى تناسب تام مع بعضها البعض والحرارة بدرجة صحيحة، يخرج حدث الجفاف فإن النحاس الأحمر هو الذى ينتج. وكلما دخل المزيد من العوامل المزعجة، قلت نوعية المعادن. ومن ثم، فإن الكبريت موجود فى الذهب وما درجة الحرارة اللازمة لإنضاج العملية. فإذا كما من الزئبق وكمًا من الكبريت موجود فى الذهب وما درجة الحرارة اللازمة لإنضاج العملية. فإذا غيح فى إرساء شروطها، سيكون قادرا على استخراج الذهب. وربما ينبغى أن نضيف أن "الزئبق" و"الكبريت" لم يكونا بالضرورة يعنيان بالنسبة للكيميائي أنهما العنصران Hg and S)، ولكنهما بيذه المصطلحات يكن فهمهما بدلا من المادئ الأساسية للسيولة وقابلية الاشتعال.

وعلى الرغم من أن نظرية الزئبق / الكبريت تظهر للمرة الأولى فى المجموعة الجابرية، فإنها لا تختلف فى أساسها عن المناهج التى استخدمها الكيسيانيون فى العصر الهللينستى. وهناك نظريتان أخريان، على أية حال، تمثلان بالفعل افتراقا جنريا عن المبادئ والممارسات فى العصور السابقة. فقد كانت نظرية التوازن نظرية تأملية بدرجة كبيرة، حاول فيها الكيميائي التوازن فى الطبيعة ( الحرارة، والجفاف، والبرودة، والسيولة ) فى أية مادة محددة. وكان التوازن يحسم بإعطا، قيم عددية لكل حرف من الأبجدية وتحديد هذه القيم بالحروف الموجودة فى المادة، حيث عكن بناء عليها حساب النسب الطبيعية الموجودة فى المادة. فإذا عرفت هذه، حسب النظرية، يمكن مواستها لتنتج مادة أخرى، عادة هى الذهب، الذى كان ميزانه معلوما. هذا النظام الذى يكون فيه ما سبق مجرد إطار خارجي، كانت له بلاشك دلالة خفية.

وتظهر فكرة الأكسير الذي يمكن استخدامه دواء أو يستخدم قوة مانحة للحياة، للمرة الأولى في الغرب في كتابات جابر بن حيان. وكما ذكرنا من قبل، ربما كانت الفكرة مأخوذة عن الصين. فالأكسير الذي كان يمكن تجهيزه من مواد حيوانية أو نباتية أو معدنية، كان يمكن استخدامه لإطالة العمر أو يعطى دواء للناس الذين يعانون من أمراض مبنوس من شفانها. بل إن الأكثر إثارة للذهول ما يسمى علم التوليد، والذي كان يهتم بالتوليد الصناعي بدون تزاوج للنباتات، والحيوانات، بل والبشر، وكذلك منتجات الركاز والمعدن في الطبيعة وفي المعمل، بما في ذلك توليد المعادن الأساسية إلى ذهب بواسطة أكسير لم يكن سوى تطبيق متخصص للنظرية.

والاسم الكبير الآخر في الكيمياء العربية الباكرة هو أبو بكر محمد بن زكريا الرازى. ''وهو، بطبيعة الحال، مشهور عن حق بأنه طبيب ممارس ومعلم، بيد أنه أيضا حول انتباهه إلى الفلسفة، والمنطق، والميتافيزيقا، والشعر، والموسيقي والكيمياء، ومع افتراض أن تواريخ تأليف المجموعة الجابرية صحيحة، فإنه كان معاصرا للكتاب المتأخرين المجهولين من كتاب هذه المجموعة، بيد أن آراءه مختلفة جد الاختلاف عن آرائهم. فقد كتب عددا من الكتب الكيميائية. وهو نفسه يعطينا قائمة باثني عشر من مؤلفاته، بقي البعض منها على شكل مخطوط، على الرغم من أنها لا تزال تحتاج إلى أن تدرس على الوجه الصحيح. وعمله الكبير في الموضوع ليس من ضمن الكتب

<sup>(1)</sup> انظر ما يلى الفصل الحادي والعشرين.

الاثنى عشر، "كتاب سر الأسرار". وقد حملت ترجمة روسكا التي وضع بها الحواشي والهوامش عنوانا خاطئا هو" كتاب الأسرار".

ومن كتاب الأسرار نخرج بانطباع عن عقلية قوية أكثر اهتماما بالكيمياء العملية منه بالكيمياء النظرية. ولا يقبل الرازى بنظرية جابر بن حيان عن الميزان، ولا يناقش أكسير الحياة ولا يتأمل في المعنى الخفي للكيمياء. فقد كان يعتقد مع الكتاب الهللبنستين،أن جميع المواد مكونة من " العناصر" الأربعة وأنه من ثم يمكن تحويل طبيعة المعادن. إذ كان هدف الكيمياء أن تحقق هذا التحول بواسطة الأكسيرات، وكذلك تحسين الأحجار عدية القيمة لكي تتحول إلى زمرد، وياقوت، ولازورد وما إلى ذلك. وقد اتبع الرازى خطى جابر في افتراض أن المكونات التقريبية للمعادن كانت الزئبق والكبريت، ولكنه يقترح أحيانا مكونا ثالثا ذا طبيعة ملحية وهى فكرة ترد كثيرا جدا في الأدبيات اللاحقة عن الكيمياء. وكانت الأكسيرات ذات قوى متنوعة، تتنوع من تلك التي يمكن أن تحول ما يعادل مائة مرة من وزنها من المعدن الأساسي إلى ذهب، إلى تلك التي كانت فعالة حتى عشرين ألف مرة.

ويؤذن كتاب " سر الأسرار " بكتاب إرشاد معملي يتناول المواد والتجهيزات والعمليات. والحقيقة أن الرازى قد جلب ثورة فى الكيمباء قثلت فى الحفاظ على الأهمية النسبية للتجربة والتأمل. ومن القوائم التى يقدمها عن المواد والجهاز يبدو واضحا أن معمله الشخصي كان حسن التجهيز. فقد كان به أوانٍ من كل الأنواع، ومصابيح ومسابك، وأفران تسمى التنور، وأفران صهر، وأنواع كثيرة من الأدوات، وحمامات رمل، وممرات مائية، ومصافٍ من قماش الشعر ومن الكتان، وأدوات التقطير، وحجر الشب، والأقماع، وأوعية من القرع العسلي الجاف، ومدقات الهاون. وبالإضافة إلى ذلك، يقدم الرازى تفاصيل، مع رسوم توضيحية فى الغالب، عن بنية قطع أكثر تعقيدا من المعدات من هذه الوحدات وغيرها.

ولم تكن خزانته تحتوى على عينات من كل المعادن المعروفة آنذاك فحسب، وإنما ضمّت أيضًا خام الحديد أو النحاس، والملكيت (وهو ركاز معدنى)، واللازورد، والجص، وحجر الدم، والتركواز، وكبريتيد الرصاص، وغاز الستبين، والشب، والزاج الأخضر، والنطرون، والبورق، والملح العادى، والبوتاس، والزنجفر (كبريتيد الزنبقيك)، والرصاص الأحمر، والرصاص الأبيض، وأول

أكسيد الرصاص، وأوكسيد الحديد، وأوكسيد النحاس، وصدأ النحاس، والخل. وقد وضع مخططا لتصنيف جميع المواد المستخدمة في الكيمياء؛ وهنا للمرة الأولى نقابل التقسيم المألوف الآن للمواد إلى حيوانية، ونباتية، ومعدنية.

والعمليات الكيميائية التي وصفها الرازى أو ذكرها تتضمن التقطير، التكليس (الإحراق)، والإذابة، والتيخير، والبلورة، والتصعيد، والمتنقية ( الفلترة)، والدمج، والراهم، وهذه الأخيرة عملية لتحويل المواد إلى لدائن. ومعظم هذه العمليات كانت تستخدم في تحويل طبيعة المعادن، والتي كانت حسيما يقول الرازى توجه على النحو التالى: أولا يجب تنقية المادة التي سوف تستخدم بالتقطير، والإحراق والدمج أو أية معالجة أخرى مناسبة. فإذا ما تم تخليص المواد الخام من الشوائب العالقة بها كانت الخطوة التالية تحويلها إلى حالة يمكن صهرها بسهولة بواسطة تحويلها إلى لدائن، وهو ما ينتج عنه ناتج منصهر قاما، بدون انبعاث أي أبخرة، عندما تسقط على صحن معدني ساخن، وبعد عملية اللدائن، تتم عملية الإذابة لتحقيق المزيد من تفكيك المادة، في " مياه حادة "؛ ولم تكن هناك عموما سوائل حمضية ولكن قلوية ونشادر، على الرغم من أن عصير الليمون واللبن الرائب اللذين بهما حموضة ضعيفة، كانا يستخدمان في بعض من أن عصير الليمون واللبن الرائب اللذين بهما حموضة ضعيفة، كانا يستخدمان في بعض لكمية " الأجسام "، و"الأرواح " ... إلخ، والتي يفترض أنها قتلكها سويا. وأخيرا كانت المواد المذابة المجمعة تخضع لعملية التحويل إلى المقاربة المنهجية للرازى وإصراره على ضرورة تكون المادة الناتجة هي الأكسير. " وبالنظر إلى المقاربة المنهجية للرازى وإصراره على ضرورة تملية، فقد اعتبر، بحق، أحد المؤسيين لعلم الكيمياء المحديث المنبعياء الحديث.

وثمة كيميائي مهم من النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، يختلف كليا في مواقفه عن الرازى، هو محمد بن أميل التميمى. وهناك عدد من كتبه بقبت مخطوطة وبعض كتاباته في قالب شعري عن الكيمياء. و "رسالة الشمس إلى الهلال"، مثلا، تحتوى على ٤٤٨ بيتا من الشعر، وفيها تمثل الشمس الأكسير والقمر يمثل الزئبق. وهناك كتاب مهم بقي في عدة مخطوطات، هو "كتاب الماء الورقي والأرض النجمية". في مدخل هذا الكتاب يخبرنا المؤلف كيف أنه ذهب مع صاحب له إلى معبد بوصير (في مصر) الذي كان معروفا باسم "سجن

الخطوط العريضة التي سبق ذكرها عن مناهج الرازي صورة مكثفة قلبلا عن رصف هولبارد في
 Alchemy , 86-8

يوسف". وفى الداخل وجدا أن الحوائط والسقف مغطاة بنقوش باللغة الهيروغليفية؛ هذه الكتابات التي كانت خزانة الحكمة الكيميائية كتبها هيرمس. وقد نشر ابن أميل التميمي هذا في قصيدته "رسالة الشمس" وقدم شروحا لهذه الأبيات في " كتاب الماء الورقي" وهذا الكتاب الأخير نص مهم للغاية، لأنه بمثابة المخزن للقواعد الكيميائية، لاسيما تلك المنسوبة للقدماء والمؤلفين ذوى الأسماء المنتحلة. ويضع ابن أميل مؤلفات جابر تحت وطأة اللوم أحيانا ويتجاهل الرازي تماما، كما هو متوقع من كاتب كان يعتبر أن الجانب التأملي والخفي في الكيمياء أهم جوانبها.

والقول الحق، إن العالم العظيم، والقيلسوف الحكيم، والطبيب ابن سينا "" لا يمكن اعتباره كيميائيا إطلاقا، لأنه ينكر في كتابه " كتاب الشفاء "وفي غيره، الاعتقاد الرئيسي في الكيمياء، وتحديدا إمكانية تحويل طبيعة المعادن. وعلاوة على ذلك، أظهر البحث الحديث أن معظم الكتب الكيميائية التي تحمل اسمه لم تكن من إنتاج قلمه. وهناك كتاب واحد باق موجود فقط في ترجمة لاتينية بعنوان « Liber de anima » ويبدو أنه يرجع في تاريخه إلى بداية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي تقريبا. وعلى الرغم من أن هذا ربما يكون مؤلفا أصليا لابن سينا، فيبدو أنه قد أخضع لعمليات تبديل ومراجعة في النسخة اللاتينية. والكتاب طويل غاما ويتناول طبيعة الكيمياء وأغراضها وأصولها والعمليات المطلوبة لإعداد الأكسير. ويورد عددا من ويتناول طبيعة الكيمياء وأغراضها وأصولها والعمليات المطلوبة لإعداد الأكسير. ويورد عددا من الاقتباسات من الباحثين السابقين والمؤلفين ذوى الأسماء المنتحلة ومنهم فيشاجورس، وأفلاطون، وأرسطو، وهيرمس، ومريانوس، وجابر بن حيان، وذو النون المصري، وأبو بكر محمد ابن زكريا الرازى وأبو نصر محمد بن محمد الغارابي.

وهناك كتاب آخر ينسب إلى ابن سينا هو "رسالة الأكسير" الذى يوجد أيضا فى ترجمة لاتينية بعنوان " Avicennae adHasen regem apistola de re recta " والكتاب على شكل خطاب من ابن سينا إلى أبى الحسن سهل بن محمد السهلي ويحتوى على تسعة أقسام. ويقول الكاتب فى مقدمته إنه فحص كتب المزيدين والمعارضين للكيمياء، ولكن بما أنه لم يستطع أن يحصل على صورة حقيقية من الكتابات فقد كون آراء والخاصة بشكل مستقل. ويتضمن الكتاب وصفا لطرق تلوين المواد، والتجميع وتجهيز الأكسير. ويقدم الأوصاف المدققة الواعية لمختلف العمليات كما يصف الجهاز الذي يبدو أن الكاتب كان قد اخترعه. والحقيقة أن الكتاب

<sup>(</sup>١) انظر ما يلي، الفصل الثالث والعشرين.

كتاب إرشادي للمعمل؛ ويؤكد ابن سينا على نقطة أنه كان دائما يخضع فروضه للاختبارات التجريبية.

ويوجد كتابان مهمان كتبا باللغة الإسبانية في الشطر الأخير من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي بقلم مسلمة بن أحمد (ت ٣٩٦ه هر ١٠٠٥ م أو بعدها بعامين). وعلى الرغم من أنه كان من أهالي قرطبة فقد كان معروفا باسم المجريطي لأنه أقام فترة طويلة في معريد. والكتابان هما "كتاب رتبة الحكيم ومدخل التعليم " والثاني " غاية الحكيم " وهو كتاب في التنجيم. كان المجريطي فلكيا مشهورا وبنعكس ميله نحو العلوم الطبيعية في كتابه " رتبة الحكيم " الذي يصر على أرضية جيدة في الرياضيات والعلوم لا بد منها للكيميائي الطموح. وكان لابد لهذا من أن يتضمن دراسة الرياضيات في صفحات إقليدس وبطليموس، والعلوم الطبيعية عند أرسطو أو أبوللونيوس، وبعد ذلك ينبغي على الدارس أن يجرب يديه في العمليات، وعينيه في الفحص، وعقله في التفكير في المواد الكيميائية وردود الفعل. وينبغي على الكيميائي أن يناضل لكي يتبع الطبيعة، الذي هو خادمها، مثل الطبيب؛ إذ إن الطبيب يشخص المرض ويباشر العلاج، ولكن الطبيعة هي التي تفعل.

ويضم كتاب "رتبة الحكيم" توجيهات غاية فى الدقة ومبسورة الفهم لتنقية الذهب والفضة بواسطة الصهر فى البوتقة وطرق أخرى، وهو ما يساعد على بيان أن الكيمباء المعاصرة عرفت نظام المعامل. أيضا يصف مؤلف الكتاب عملية تجربة عن تجهيز ما يسمى الآن أوكسيد الزئبق، تتم على أساس كمي. ويندر تماما أن نجد فى أدبيات الكيمباء حتى أقل اقتراح بأن متابعة التغيرات التى تطرأ على الوزن فى أثناء رد الفعل الكيمبائي قد تؤدى إلى نتائج مهمة؛ وهو إجراء تم تطبيقه لأول مرة على يدي جوزيف بلاك فى منتصف القرن الثانى عشر الهجري/ الثامن عشر الميلادي، واستمر على مدى ما يزيد على مائتي سنة مبدأ هاديا فى علم الكيمباء. ويجب ملاحظة أن كتاب " رتبة الحكيم "لم يكن قد كتب حتى سنة ١٤٠٠ هـ / ١٠٠٩ م أو بعدها، وهو ما يعنى أنه كتب بعد عامين على الأقل من وفاة المجريطي، ولهذا السبب يسمى مؤلفه أحيانا المجريطي انزائف، ولكن من المكن فى هذه الحالة، مثلما هى الحال فى كثير غيرها، أن يكون قد تم تحرير الكتاب وربما تكبيره بعد وفاة المؤلف الأصلى.

وعلى الرغم من الاستمرار في كتابة الكتب الكيميائية في العالم العربي في أثناء القرنين الثامن والتاسع الهجريين / الرابع عشر والخامس عشر المبلاديين، فقد كان هناك عدد أقل من المُزلفين النابهين عما كان في العصور السابقة. وكانت مثل هذه الكتب في غالبها إعادة ترتيب وملخصات لكتب سابقة أو شروحا لها. وأحد أواخر الكيميانيين العرب، وكذلك أحد أعظمهم في العصور الوسطى، هو عز الدين أيدمر الجلدكي، الذي كان مصرياً، توفي سنة 224هـ/1322م أو بعد ذلك. ولا نكاد نعرف شيئا عن حياته، ولكنه بخبرنا أنه أمضى سبعة عشر عاما في رحلات عندة، أخذته إلى العراق، وآسيا الصغرى، والمغرب، واليمن، والحجاز، والشام ومصر، حيث استقر في نهابة المطاف. وعِثل الجلدكي الاتجاه الصوفي والمجازي في الكيمياء العربية، بيد أن هناك دليلا على أنه قام بتجارب حقيقية في عمليات عملية ومواد كيميائية. وقد كتب عددا كبيرا من الكتب، كثير منها بقيت في مخطوطات، على الرغم من أنه ينبغي النظر إليها على أنها. تشترك مع هذا العدد الكبير من الكتابات الكيمائية العربية التي تنتظر التحرير والدراسة. وقد امتدت اهتماماته إلى الخواص؛ أي الخصائص السحرية للأشياء، وعلم تركيب الأدوية، والطب، والتنجيم وخاصة نسبة المعادن وغيرها من المواد إلى الكواكب السبعة. وغالبا ما يفكر في المتوازيات بين العمليات الطبيعية والكيميائية، ويهاجم ابن سينا الذي أنكر إمكانية التحويل الصناعي لطبيعة المعادن. ولم يكن كاتبا على قدر كبير من الأصالة وكثير من عمله يتمثل في الشروح والتعليقات على كتب الكتاب السابقين. وتكمن أهمية مؤلفاته في ذلك العدد الكبير من الاقتباسات التي رآها الجلدكي مناسبة لتضمينها فيها، وهي قيمة تعززت بالدقة التي وضع بها الاقتياسات عموما. وفي حالات عديدة كانت الأعمال الأصلية التي أخذ عنها الاقتباسات ما زالت موجودة، ويظهر من فحصها أن الجلدكي كان ناقلا حريصا؛ ومن ثم فإننا ربما نقبل بثقة تامة الفقرات الأخرى التي لا نعرف عن وجودها شيئا على أنها فقرات حقيقية.

وأحد كتبه "نهاية الطلب " غني بصفة خاصة بالمادة حسبما يمكننا الحكم من الحقيقة القائلة إنه يقتبس أو يذكر، ما لا يقل عن اثنين وأربعين كتابا لجابر بن حيان وعددا كبيرا للمؤلفين الآخرين، ومنهم ابن أميل التصيمي، وابن سينا، والمجريطي، وخالد بن يزيد، وأبو بكر محمد بن زكريا الرازي. وهناك كتاب آخر يستحق الدراسة هو "كتاب البرهان في أسرار علم الميزان". ويهتم الكتاب، كما يوحى عنوانه، جزئيا بنظرية الميزان التي عرضها جابر بن حيان، ولكنه يحترى أيضا نطاقا واسعا من المعلومات القيمة. إذ إن الجلدكي يولى اهتماما خاصا لتصنيف واسع، والنباتات والمعادن، فعلى سبيل المثال، تم تصنيف الحيوانات إلى سبع مجموعات: البشر،

وشياطين الأرض، والطيور، والحيوانات البرية، والماشية، وحيوانات الماء والزواحف. كذلك تم تقسيم النباتات إلى سبع مجموعات، بحسب ارتباطها بالكواكب السبعة، كما ناقش استخدامها في الكيمياء. وتم تصنيف المعادن أيضا، ولكن بطريق أقل تنظيما. و «كتاب البرهان» كتاب مهم للغاية لأنه في حقيقته ملخص لكثير من المعارف التي تراكمت في العالم الإسلامي حتى القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي. فهو لا يتناول فقط الكيمياء ولكنه يتناول أيضا علم الكلام والفلسفة وهيئة الكون (الكوزمولوجي) والفيزياء والتنجيم وسحر الحروف. ولم تتوقف دراسة الكيمياء العربية وممارستها بعد زمن الجلدكي وإنما استمرت ولها أتباعها الجادون حتى القرن الخالي، وسوف نختم هذا المسح الموجز، على أية حال، بكلمات قليلة عن تأثير الكيمياء العربية على تطور نظيرتها الأوربية.

بينما لم تكن أوربا العصور الوسطى الباكرة تفتقر إلى الصناع والحرفيين مثل الصباغين، والرسامين، وصانعى الزجاج، وصاغة الذهب وغيرهم، يبدو أنه لم تكن هناك معرفة بالكيمياء في الغرب حتى استقدامها من العالم الإسلامي، وهي عملية بدأت في القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي. وكانت إسبانيا أعظم مركز لبث المعرفة العربية في أوربا – حيث كان الجزء الجنوبي من شبه الجزيرة ما زال تحت الحكم الإسلامي. في إسبانيا ١٩٤٤ م استكمل روبرت الكتوني Robert of Ketton أول ترجمة لكتاب عربي في الكيمياء إلى اللغة اللاتينية. وكان الكتوني طليطلة أن قامت مدرسة من المترجمين بترجمة عدد كبير من المؤلفات العلمية العربية إلى اللاتينية. وكان بارزا بين هؤلاء المترجمين جيرارد الكريوني ( ٥٠٨ – ٥٨٣ هـ / ١٩١٤ – ١٩٨١ م تقريبا ). ومن بين المؤلفات الكيميائية التي ترجمها كان كتاب للرازي ويعتقد أيضا أنه ترجم أحد كتب جابر بن حيان. وكانت هناك أيضا ترجمات عديدة أخرى لكتب في الكيمياء تمت ترجم أحد كتب جابر بن حيان. وكانت هناك أيضا ترجمات عديدة أخرى لكتب في الكيمياء تمت في اللغة اللاتينية ومن ثم كان المترجمون مضطرين إلى تقديم هذه الكلمات كما هي بحروف لاتينية منقولة مباشرة عن اللغة العربية. ومثل هذه المصطلحات صارت جزءا من المفردات العلمية في اللغة العربية. ومثل هذه المصطلحات صارت جزءا من المفردات العلمية في اللغات الأوربية. والأمثلة في اللغة الإنجليزية هي:

Alkali, alchemy, alcohol, athanor, elixir, naphtha

وكلمات أخرى كثيرة. وتحدث الظاهرة نفسها في علوم أخرى وتكنولوجيات أخرى.

وعلى الرغم من أن كتابا واحدا أو اثنين أصليين من مجموعة جابر قمت ترجمتهما إلى اللغة اللاتينية، فإن الكتب الأخرى باللاتينية التى تحمل اسم جابر ليست لها أصول عربية معروفة. ومن الممكن طبعا أن تزيح دراسة الكتابات الجابرية التى لم تنكر نسبتها إلى جابر بن حيان حتى الآن النقاب عن ارتباط مباشر بالجبر اللاتيني ، Catin Geber ولكن يبدو أن هذا غير محتمل. وكون أن مؤلفات الجبر اللاتيني موضوعة على أساس من النظرية العربية الكيميائية أمر غير منكور، ويبدو محتملا من مختلف تحويلات العبارات وأن مؤلفها كان يعرف العربية. وعلى أية حال، فإن الأسلوب العام مختلف تماما عن أي كتابات معروفة في المجموعة الجابرية، ولا تحتوى على أي أفكار جابرية مثل نظرية الميزان واستخدام التعداد الألفباني. وربا كانت هذه المؤلفات قد كتبها باحث أوربي، ولكن مهما كان أصلها، فقد باتت الحجج الرئيسية في الكيمياء الغربية الباكرة واحتفظت بهذا المكان عدة قرون.

# الفصل التاسع عشر أدبيات الطب العربي

هاسکیل ایزاکس جامعة کمبریدج

لا يوجد بين العلوم علم لقي من الحماية والرعاية بين العرب ما لقيه الطب – وهو علم أخذوه عن الإغريق ثم امتازوا عليهم فيه كثيرا. وتقول الحكمة العربية: "العلم علمان، علم يرفع، وعلم ينفع، فالرافع الدين والنافع الطب ". ولم يكتف المسلمون بوضع الطب في مستوى عال ولكنهم أيضا أضفوا لقب " حكيم " على من عارسون الطب، وهو مصطلح يستخدمه المسلمون حتى اليوم في مجالات عديدة. والربط بين الطب والتعليم الديني جدير بالملاحظة وهو سمة مفرحة من سمات الحياة الإسلامية؛ لأنه وفقا للحديث النبوى: "العلم علمان، علم الفقه للأديان وعلم الطب للأبدان".

والطب العلمي، منذ موت جالينوس حتى مولد وليم هارفى، ظل حيا بواسطة المدارس النشيطة في بيزنطة والعالم العربي. بينما كاد أن يتوقف بين اللاتين الجدد في أوربا، والذين كانوا يعملون تحت وطأة الجهل والخرافة، وبين البيزنطيين الأواخر بقي وجوده معلقا بدلا من النمو، وتحت الهلال الساطع في الشرق كان لابد لنا أن نعجب بواحدة من أبرز مراحل تاريخ الطب، تلك التي تطورت داخل نطاق ثقافة الحضارة العربية.

وقبل الإسلام كان هناك القليل جدا من الطب قارسه القبائل العربية ولم يكن هناك دليل على وجود أطباء، أو دجالين أو تلميح إلى المداواة. ولم يدع النبي محمد عليه الصلاة والسلام نفسه معجزات. وعندما كان يحتاج إلى مشورة طبية كان يطلب خدمات الحارث بن كلدة - أول طبيب عربى درس الطب في جنديسابور؛ ووفقا للحديث النبوي قدم محمد صلى الله عليه وسلم نصائح عن الصحة والنظافة الشخصية عرفت في شكلها الجماعي فيما بعد باسم " الطب النبوي " "'

C.L. Elgood "Tibb-ul-Nabi", Osiris ,XIV ,1962,38. (1)

ومع قدوم حركة الفتوح الإسلامية واستيلاء العرب على أراض بعيدة عن ديارهم الأصلية، لم يخفق العرب في اكتشاف افتقارهم إلى العلم، وخاصة العلم الطبي، ولم يكن لديهم اعتراض على تلقى المعرفة الطبية من اليونانيين الوثنيين، ولكن على الرغم من أن التأثير الرئيسي على العلم العربي كان إغريقيا بالتأكيد، فقد كان في النص فقط وليس في الروح، فلم تنزل الروح الإغريقية قط أو كانت تستطيع النزول على المؤمنين الحقيقيين بالإسلام، فلم يكن هناك مسلم يعرف شيئا مكتوبا باليونانية إلى اللغة العربية.

ومن أجل هدفنا ربما نضع الحدود للطب العربي فيما يبين سنوات ٨٥٠ هـ / ١٢٣٠ م (فيما بين القرن الثالث والقرن السابع الهجريين). هذه القرون الأربعة تغطى أحداثا على أعلى مستوى من الأهمية بالنسبة لتاريخ الفكر العربي. وكانت معرفتهم الطبية قد تأسست على المبادئ الفلسفية والمنطقية: على استقراء يحضى بواسطة تجربة الاختيار، مراقبة دائما وحريصة وتصعد ببطء إلى تعميمات النظرية. وهذا موضح توضيح وافر، خاصة في مؤلفات ابن سينا،

### مرحلة الترجمة وجنديسابور

لا يمكن تحديد فترة الترجمة تحديدا دقيقا؛ فهى تقع تقريبا ما بين سنة ١٣٢ هـ / ٢٥٠ وسنة ٢٣٦ه / ٢٥٠ م، ولكن قبل ذلك كان الأطباء فى جنديسابور يترجمون بالفعل بعض المادة اليونانية إلى السوريانية وإلى العربية أحيانا. وكانت بعض هذه الترجمات متفرقة. وأقدم تأثير أجنبي بالتأكيد يمكن أن نستنبطه فى مجال الطب العربي، هو فى طبيعة الفترة أكثر منه فى الترجمة المباشرة. ويبدو أن أقدم القائمين على هذه العملية كانوا من النصارى فى معظمهم، وبدرجة أقل من اليهود الذين كانوا تحت الحكم الساسانى وسكنوا العراق والجزء الجنوبي الغربي من فارس. ويمكن تتبع أثر مثل هذا التأثير فى كتب أهرون وماسرجويه اللذان عكفا على المصادر اليونانية وأطلقا بشكل كامل عنان مذاهب العناصر الأربعة (اصتقسات) الأخلاط الأربعة والأمزجة الأربعة.

ووفقا لبار هيربايوس " تمت ترجمة مجموعة رسائل أهرون الطبية (كناش) من السوريانية على يدي ماسرجويه إلى اللغة العربية من أصل يوناني وهذا القول يتناسب جيدا مع قول ابن

<sup>(1)</sup> Cited by Elgood, Medical history of Persia, 99.

أبى أصيبعة بأن سيرجيوس، الراهب من رأس العين، كان أول من ترجم كتبا طبية وفلسفية عن اليونانية. ومن ناحية أخرى، يقرر فؤاد سيزكين "أ. أن ماسرجويه لم يترجم فقط رسائل أهرون ولكنه أضاف من لدنه مقالتين. وهكذا يكون واحدا من أوائل المترجمين الذين ترجموا الكتب الطبية إلى اللغة العربية، وأيضا أقدم كاتب طبي بهذه اللغة. وقد ذكر إلجود كتابه الآخر "كتاب في أبدال الأدوية "، ولكن مايرهوف يرفض أصالة تأليفه. ولا بد أن مؤلفات ماسرجويه لقبت قبولا طيبا من الأطباء المسلمين، لأن أبا بكر محمد بن زكريا الرازى يقتبس منه مرارا وتكرارا، مستخدما عبارته التقديمية " وقال اليهودي".

بدأت الترجمة بجد سنة ٢١٥ه / ٨٣٠ عندما أسس الخليفة المأمون مؤسسته الشهيرة بيت الحكمة ببغداد. وفي هذه الأكاديبة بدأ العلماء النساطرة من جنديسابور " يترجمون من المخطوطات البونانية. وقد وضعت النسخ العربية في شكلها النهائي بالتصحيح على الأصول البونانية. وأضيفت إلى هذه الترجمات ترجمات من اللغة الفارسية وبدرجة أقل من المصادر الهندية. وفيما بعد، مع تدهور جنديسابور وصعود بيت الحكمة، نشهد ميلاد الكتابات الطبية العربية في الترجمات.

وأفضل المترجمين المشهورين وأحسنهم كلهم كان المسيحي العربي المرهوب المدعو حنين بن إسحق العبادي الذي كان من مواليد الحيرة سنة ١٩٢ هـ / ٨٠٨ م ومات سنة ٢٦٠ هـ / ٨٠٨م. كان إراسموس النهضة العربية وعسرف فيما بعد في الغرب اللاتيني باسم Johannitius أو Isagoge التي كتبها حنين جزءا من مجموعة المقالات الطبية بالسم، Ars Medicinae Articella التي صارت فيما بعد الأساس لمقررات الدراسة الطبية في الجامعات العربية (١٠).

ولكي نقيم باختصار أهمية دور حنين باعتباره ناشرا للمعرفة، من المهم أن نعرف أن المعرفة العربية، حتى زمن حنين، لم تكن ضئيلة فحسب وإنما كانت تفتقر أيضا إلى المصطلحات

<sup>(1)</sup> GAS, III, 206-7.

<sup>(2)</sup> El<sup>2</sup> "Gondeshapur".

Pearl Kibre , Studies in Medieval Science, I, London , 1984 ,186 (3) Pearl Kibre , Studies in Medieval Science, الفصل الثامن والعشرين.

الجوهرية جدا لنقل الفكر. وعلى الرغم من أن الترجمة من المادة اليونانية إلى السوريانية بدأت فى النصف الأول من القرن السادس الميلادي، فقد كانت معظم هذه الترجمات ذات مستوى متدن. وكثير من النسخ السوريانية من أعمال حنين، بطبيعة الحال، ترجمت إلى اللغة العربية فى نهاية الأمر، وبذلك وجدت طريقها إلى المجموعة العربية. وبسبب هذه الحماسة الباكرة نحو الترجمة وتأسيس تقاليد، لم يلبث العرب أن امتلكوا (على سبيل المثال) ترجمات لكل كتاب من كتب جالينوس التى كانت ما زالت تدرس فى مراكز التعليم اليوناني منذ القرن الأول الهجري/ السابع جالينوس إلى القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي. وعكن أن يكون هذا بلا شك لأن مؤلفات هذا الطبيب العظيم فى مجملها وكذلك مناهجه ونتائجه، قد استوعبها الأطباء العرب اللاحقون قاما وصارت جزءا مندمجا فى تعليمهم الطبي.

لم يكن أسلوب حنين مجرد تلاعب بالكلمات ولكنه كان بحثا عن المفردات العربية التى تحمل المعنى الدقيق لما يعادلها في اللغة اليونانية. فقد كان هو المترجم الممتاز وكان أمينًا على الأصل اليوناني – وهى لغة كان يتقنها في شبابه؛ ومن ثم ترجم chalazion إلى "برد " وكلمة pannus إلى "سبل" ( والكلمة اليونانية الأولى معناها ورم صغير جامد على حافة الجفن الأعلى؛ والكلمة الثانية معناها قطعة من القماش المهلهل؛ غشاء مثل القماش المغطى بالدم يغطى جزءا من القرنية أو يغطيها كلها، وهو تعقيد يحدث كثيرا في مرض الرمد الحبيبي أو التراكرما ).

وفى تاريخ لاحق لم تصبح هذه ترجمات شائعة بوصفها كتبا إرشادية بقدر ما كانت كتبا مرجعية. وعلى سببل المثال، كان من الأسهل على طالب الطب أن يدرس كتاب علي بن عيسى الكحال عن أمراض العين " تذكرة الكحالين " بدلاً من كتاب حنين " عشر مقالات ". ولكتاب "عشر مقالات " أخطاؤه، لأن هناك طلبا على التوازن بين النظري والعملي؛ وبالنسبة للمبتدئ الذي يبدأ في دراسة طب العيون، يصعب عليه متابعة هذا الكتاب. ويجد ابن أبي أصيبعة أن ترتيب المقالات يفتقر إلى الانساق، وأن المحتويات مختصرة. ويقرر أيضا أنه عرف عن مقالة عادية عشرة تتناول العلاج بالعمليات الجراحية. وتتأكد هذه الملاحظة من جانب أبي بكر محمد ابن زكريا الرازي الذي يشير إليها في كتابه المسمى " كتاب الحاوى ". وبتأليف كتاب ثان عن طب العيون لاستخدام ولديه داود وإسحق، وضع له عنوان " كتاب المسائل في العين "، قدم حنين موضوعا جديدا في أدبيات الطب العربي – نوعا من التعليم الطبي الشفاهي الذي صار منتشرا للغاية فيما بعد بين دارسي الطب ( وربا نلاحظ أن سلسلة التعليم الشفاهي في الأدبيات الطبية الإنجليزية بقيت منتشرة بين طلاب الطب حتى الثلاثينيات والأربعينيات من القرن الحالى).

### مرحلة التطور والإسهامات الأصلية:

فى غضون فترة تقل عن قرن من الزمان، وبعد تراكم مثل هذه المادة الطبية، أبدى الأطباء العرب نشاطا جما فى دراسة الطب وتعليمه. وربما يقول المرء إن هذه كانت فترة البحث والدراسة بعد فترة الترجمة. ودراسة ما تم ترجمته دربتهم على الملاحظة الحريصة والتفكير الواضح، وعلى الرغم من الاحتياج إلى "مساعدات للتشخيص"، فإنهم كانوا بارعين بما يكفى لتكوين مناهجهم الإغريق، وعدلوها فى بعض الأحبان، ولكنها كانت دائما متسقة مع مناهج أسلافهم الإغريق.

كان الطبيب العربي في البداية ممارسا عاما؛ ولم يكن اختصاصبا؛ وقد سعى أيضا إلى أن يكون موسوعيا وحاول أن يتوسع في مخطط المعرفة الطبية مع تبجيل للأواثل. وهذا مبين بشكل جيد في كتاب " فردوس الحكمة " لعلي بن ربان الطبرى الذي عاش في القرن الثالث الهجري ألتاسع الميلادي (1). ويتناول " الفردوس" بصفة رئيسية الطب بمعناه الصحيح، ولكنه يتناول أيضا إلى حد ما الفلسفة، والأرصاد الجوية، وعلم الحيوان، وعلم النفس، والتنجيم. هذا الكتاب هو الأول من نوعه وهناك ما يبرر تفكير المر، في أنه كان مقصودا أن يكون كتابا دراسيا لطلاب الطب، لأن المؤلف يلاحظ أن من يتمكن من هذا الكتاب ويسبر غوره تماما ويسترعبه كاملا سوف يجدد أعظم جزء مما يحتاج إليه الخريج الشاب من علم الطب وفعل القوى الطبيعية في هذا العالم الصغير وفي الكون كله أيضا. ""

يخاطب على الطبرى فى مقدمته أولئك الذين ينوون أن يصبروا أطباء ليدلهم على كيفية مقاربتهم موضوعهم. وهو يقارن المهنة الطبية بالمهارات الأخرى، مثل النجارة، والحياكة وغيرها من الأعمال البدوية ويواصل القول إن مهارة المهنة الطبية لا يمكن أن تكتسب فى سهولة؛ إذ إنها تحتاج فترة من التدريب والدراسة، ولكن أولئك الذين لا يصبرون كثيرا يمكنهم الإفادة من هذا الكتاب الذى، عندما يقارن بكتب أخرى يكون بمثابة حجر فريد بين غيره من الأحجار الكرعة"،

<sup>(</sup>١) تاريخ الميلاد غير معروف، ولكن صديقي يضعه حوالي سنة ٧٨٥ م.

<sup>(</sup>۱) صديقي، فردوس الحكمة، ٣.

<sup>(</sup>۱) نفسه.

ويبذل إدوارد جرانفيل براون فى كتابه عن الطب العربي Arabian Medicine بسيطة لوصف مقدمة الفردوس، ولكنه يرقم أجزاء الكتاب، وفصوله وما يحمله من خطاب، ويقدم ماكس مايرهوف شرحا أكثر تفصيلا، ويعدد ٣٦٠ فصلا. ويصف محتوياتها باختصار ويلحق بورقته كشافا بالمصطلحات الفنية وقائمة بالأدوية والمعالجات. ويعتمد على الطبري يصفة أساسية على المصادر اليونانية، وبغض النظر عن هيبوقراط وجالينوس، يذكر الأسكندر الأفروديسي، وستيفانوس السكندري، وفيشاجورس. وهناك أيضا دليل على وجود بعض العناصر الهندية، لاسيما في الفصل الذي عقده عن المواد الطبية. والكتاب العرب الوحيدون الذين اقتبس منهم ماسرجويه، ويوحنا بن ماسويه وحنين بن إسحق "١٠، ويستبعد براون النظرة إلى الكتاب على أنه "لايزيد إلا قليلا عن كتاب جيب " "١٠.

### التعليم والاحتراف والتخصص

في عصور ما قبل الإسلام والعصور الإسلامية الباكرة، كانت مهنة الطب، كقاعدة عامة، يتوارثها الابن عن الأب، كما كان الحال في آل بختبشوع، وآل ماسويه، وآل قرة. فقد كان تعليم الطب ينهج نهج الإغريق وكان يردد بقوة رنين الاهتمام بالبلاغة والجدل وكانت الطرق التي يتم بها تحصيل المعرفة النظرية والمهارة العملية المطلوبة لممارسة المهنة تتنوع تنوعا كبيرا. ونعرف هذا من تراجم الأطباء التي وصلتنا في كثير من الكتابات العربية، وكان بعض الطلاب يحصلون على معرفتهم وخبرتهم بالتتلمذ على طبيب مشهور لفترة من الوقت، يتقنون مهنتهم في أثنائها. وكان البعض الأخر يرتبطون بإحدى المستشفيات حيث يلقون محاضرات عامة على طلاب الطب، وهو ما يبدو أنه كان عارسة شائعة. أما التوجيهات العملية فكانت تتم عن طريق اصطحاب الطبيب في جولاته، وبملاحظة ما يجرى بالعيادات والمعاونة فيها. كانت فترات العمل في المستشفى أساسية للأطباء المارسين الشباب الذين كانوا حربصين على تحسين خبرتهم الطبية وتعزير مسار حياتهم المهنية. ولابد أنه كان من الصعب إلى حد ما في بعض الحالات تحقيق هذا الهدف؛ لأنه، عياتهم المهنية. ولابد أنه كان من الصعب إلى حد ما في بعض الحالات تحقيق هذا الهدف؛ لأنه، أدا ما حكمنا بناء على خطابات معينة وجدت في أوراق جنيزا القاهرة، كان من المهم للطبيب

<sup>(1)</sup> Meyerhof, "Tabari's Paradise of Wisdom",6-54.

<sup>(2)</sup> Arabian Medicine . 44.

الشاب أن يحصل على خطابات توصية من شخص له سلطة، مثل الوالى، أو القاضى فضلا عن شهادة تزكية من رئيس الشرطة (١٠).

وكان هناك تنوع كبير في جميع الفترات في التعليم الطبي القياسي، وكما قد يتوقع المرء عندما لا يكون هناك تحكم حقيقي وفعال في الممارسة الطبية، سواء بالترخيص أو بأى وسيلة أغرى. وطوال الفترة التي ندرسها، وإلى حد صغير في المدن وبشكل أكثر حصرية في مناطق الريف، كان جانب الحرفة في الطب هو المسيطر، ومعه كان التعليم التقليدي في الأسرة والتلمذة قد صار بالتدريج بعيدا تماما عن أي أسس علمية أو نظرية. ومع هذا، فإنه في أثناء العصر العباسي والفاطمي كان هناك بالتدريج تحديد للمعايير القياسية للمقررات الواجب دراستها في الطب. وقد تأسس نوع من الاختبارات المؤهلة في عصر الخليفة العباسي المقتدر (حكم ٢٩٥٠ الطب. وقد تأسس نوع من الاختبارات المؤهلة في عصر الخليفة العباسي المقتدر (حكم ٢٩٥٠ وعندها أصدر مرسوما، حسبما يقول القفطي في كتابه " إخبار العلماء بأخبار الحكماء "ا"، بأن يمنع أي شخص من عمارسة الطب في بغداد ما لم يكن قادرا على إقناع سنان ابن ثابت (تـ٣٣هـ/ ٣٤٣م) بقدرته وكفاءته في عمارسة هذه المهنة. وكان هذا المرسوم محاولة باكرة، إن لم تكن الأولى، لتنظيم عمارسات العلاج، ويمكن اعتبار هذه المحاولة واحدة من أوائل هيئات الاختبار ومنح الترخيص.

وفي أثناء القرنين الخامس والسادس الهجريين / الحادى عشر والثانى الميلاديين، عندما وصل الطب العربي مرحلة النضج، نلاحظ صعودا في معايير التعليم الطبي، والاحتراف والتخصص، فقد ظهرت أدبيات خاصة تتناول معظم فروع الطب وكذلك موضوعات ترتبط بالطب، أو ترتبط على نحو ما بفرع آخر له علاقة بالمهنة، مثل الصيدلة، والتغذية والتنجيم، والسحر، وأخلاقيات الطب وآدابه. ولم تكن هذه الكتابات بالضرورة بأقلام المتخصصين كما نعرفهم الآن. ذلك أن الأطباء العموميين كتبوا مجلدات كبيرة عن كل الأمراض بالتفصيل. وكان بعضها يتضمن التشريح، والمادة الطبية، وعلم الأمراض كذلك. وصارت مؤلفاتهم موسوعات أكثر منها كتب دراسية. وكتاب "القانون " لابن دراسية. وكتاب "القانون " لابن

<sup>(</sup>t) S. D. Goitein, A Mediterranean Society, II, 250.

<sup>(2)</sup> Leipzig ,1903 ,191.

سينا أمثلة بارزة على هذا. وفى تاريخ لاحق نشهد غطا جديدا من الكتابات ظهرت فى المشهد، كتبا من غط " الموجز" والكتب الأكثر إدماجا والتى كتبت على شكل جداول مثل كتاب ابن جزله "تقويم الأبدان". وكانت الفكرة وراء إنتاج مثل هذه الكتب جمع الكثير من المادة المبعثرة فى مجلد واحد تسهل قراءته ويمكن للأطباء الممارسين الشباب ودارسى الطب الحصول عليه بثمن رخيص، هذا النمط من الكتابة لم يكن بالضرورة اختصارا لعمل أصلي؛ فعلى سبيل المثال لم يكن كتاب "موجز القانون " لأبى الحسن على بن النفيس ( ت٧٨٧ ه / ١٢٨٨ م ) مجرد تلخيص لكتاب " القانون " لابن سينا حسبما يشير عنوانه، لأنه:

" بصفة عامة يقدم الموجز تكثيفا لمجموع التعاليم الطبية العربية التي عرض لها كتاب القانون، ويحتوى أبضا على الكثير من الملاحظات المستقلة، والأحكام والرسوم التوضيحية التي تبرر معاملته باعتباره كتابا توضيحيا لنظام الطب العربي كما كان يتم تعريسه في القرن الثالث عشر المبلادي، وقد أضاف ابن النفيس ملاحظاته الخاصة لكي يجعلها تتماشي مع تجربته الخاصة " "".

وقد نلاحظ بالمثل أن ابن النفيس في شرحه للجزء الخاص بالتشريح في كتاب "القانون" المعنون " شرح تشريح القانون "، يقدم أول وصف صحيح في الأدبيات الطببة للدم. وهناك فئة أخرى تتمثل في التعليم الطبي الشفاهي الذي يشير إليه ابن أبي أصيبعة في كتابات الكثير من الأطباء، مثلا، "كتاب الاقتضاب على طريق المساطة والجواب " الذي كتبه أبو نصر سعيد المسيحي ( ت ٥٨٩ هـ / ١٩٩٣ م ) (١٠ و ولابد أن مثل هذا الكتاب كان عونا كبيرا لأي طالب، وهو نوع من الكتب التي يمكن للطبيب الشاب الرجوع إليها بسرعة إذا ما ساوره الشك في أنه أغفل شبئا واضحا في تشخيصه. ولا ينبغي لنا أن نتجاهل نوعا رابعا من الأدبيات الطببة، كتب ببساطة، وهو ما كان يسمى " طب العامة ". وقد برهن هذا على كونه مفيدا في معالجة عامة الناس لأنفسهم، ويقدم نصيحة مختصرة على معالجة الصعوبات الصحية والمرض. كانت مثل هذه الكتابات على أساس الاعتقاد بأنه بقدر ما يمكن، يجب إتاحة المعرفة لكل من يسعى اليها . والأدلة على مثل هذه الكتابات موجودة بين الكثير من الشذرات الطبية في أوراق جنيزا

<sup>(1)</sup> M.J.L. Young," The Arabian system of medicine in the thirteenth century " ( unpublished Melbourne Ph.D. thesis, 1963), 1, 90-1.

<sup>(2)</sup> Ghaliongi, Questions on Medicine.

القام ق، كما أنها عادة ماكانت تكتب بلغة عامية بسيطة.

وهناك غط آخر من الأدبيات الطبية التى تهتم بطريقة أو بأخرى بالمهنة الطبية تتضمن كتبا تهتم بأخلاقيات الطب؛ أي العلاقة بين الطبيب والمريض، وآداب تعاملات الأطباء فيما بينهم سرعة البديهة والسخرية المرجهة إلى الأطباء والنقد العدائي للطب. ونعرف من مقدمة كتاب الفردوس أهمية السؤال عمن كان يجب أن يمارس الطب، وما الخصائص التى ينبغى أن تكون له. ووفقا لعلى الطبري فإن على الشخص الذى ينوى عارسة الطب أن يبدى خمس فضائل:

- ١- الاهتمام المستمر بجلب الراحة لجميع الناس على السواء.
  - ٢- محاولة شغوفة بأن يكتشف ما الخطأ عند الريض.
- ٣- ادراك أن الطبيب مطلب يحتاجه المريض وعامة الناس على السواء.
  - ٤- الوعى بمكانة الطبيب بين العامة.
  - ٥- إنجاز واجبات المهنة يتم بإذن الله فقط.



النفي بيت الايمز الريحية والعلب رطاهر والمتفيدة عثرا الدم م عنده و المروع ال الربة والدا لمواسة فالمعالم والما والمالي المالية المالية المناسبة

٧ - صفحة من مخطوط استكمل سنة ٦٤٠ هـ / ١٢٤٢ م من كتاب ابن النفيس " شرح تشريح القانون " يبين وصف المؤلف ( السطور٢-١٠ ) للدورة الدموية الصغرى.

ويواصل القول بأن الطبيب يجب أن يكون رحيما عرضاه، قنوعا، وأن يبدى التعاطف والعفة. ويجب أن يشغل نفسه بالأفعال، لا الكلمات؛ ولا يكون قدوما (جسورا) في مقاربة العلاج ولا مكثارا ( ثرثارا) ولا يدعى أكثر مما يعرف. ويشير على الطبري أيضا، بصورة عابرة، إلى علاقة الطبيب بالطبيب؛ فلا ينبغى للطبيب أن يفيد من أخطاء زميل له، ويجب عليه ألا يحط من شأن طبيب آخر تصادف أنه عرف جوانب القصور فيه "".

وقد حفظ ابن أبى أصيبعة حكاية تخص مرض الخليفة العباسي الناصر لدبن الله (حكم معرف الخليفة العباسي الناصر لدبن الله (حكم ١٢٢-٥٧٥ هـ / ١٢٢٠ م ) الذي كان يشكو من حصوة في المثانة كانت تسبب له حبس اليول. وإذ وجد طبيبه الخاص، أبو الخير المسيحي، أن حالته خطيرة إلى حد ما، استشار طبيبا آخر أكثر مهارة هو ابن عكاشة الذي نصح بإزالة الحصوة بالجراحة. وقد رفض الخليفة مثل هذه العملية الخطيرة. وعندها تم استدعا، طبيب ثالث هو أبو نصر سعيد المسيحي ونصح بطريقة محافظة للعلاج بالأدوية ونجح العلاج وصار الخليفة غاضبا للغاية من ابن عكاشة وأمر بإعدامه، ثم تدخل أبو نصر وأنقذ حباة زميله. (٢)

وهناك ملاحظات من الأقوال المأثورة من بين السمات الشائعة في الأدبيات العربية الطبية في العصور الوسطى من حبث الحكم على الطب بوصفه خدمة للأمة وعلى السلوك الأخلاقي فلطبيب. وكانت الأمثال والحكم الطبية التي تؤكد على السلوك الأخلاقي شائعة بين رجال الطب شأنهم شأن عامة الناس. فقد كان كل مؤلف مشهور تقريبا، من حنين بن إسحق إلى ابن سينا وإسحق الإسرائيلي، إلى موس بن ميمون، إما يؤلف أقواله المأثورة أو يكتب شرحا على أقوال هيبوقراط أو أي كاتب كلاسيكي آخر في الموضوع. وفي هذا المجال لم يكن الشرح يتابع فقط الأغراض التفسيرية الخالصة وإنما كان يخدم أيضا للتعبير عن آراء المرء التي يعتز بها، وأحد أفضل الكتب عن الأخلاق الطبية كتاب " أدب الطبيب " الذي كتبه إسحق بن علي الرهاوي أفضل الكتب عن الأخلاق الطبية كتاب " أدب الطبيب " الذي كتبه إسحق بن علي الرهاوي (القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي ). فقد أشار إلى كل من أهمية المهنة الطبية والمكانة التي ترتبط به، ومن واجب الطبيب أن يضع مصلحة مريضه وسعادته فوق كل الاعتبارات. وحط أحد الأطباء من قدر مهارة طبيب آخر يمكن أن يعد من قبيل سوء السلوك المهني الخطير. ويكتب

<sup>(</sup>١) صديقي، فردوس الحكمة، ٤.

<sup>(</sup>١) لزيد من التفاصيل وشرح هذه الحكاية انظر السامراتي، مختصر تاريخ الطب العربي، جد ١، ٥٩٨-٥٩٥.

الرهاوى أنه يمكن للفلاسفة أن يحسنوا الروح فقط ولكن الطبيب الفاضل يستطيع أن يحسن كلا من الروح والجسد. ويستحق الطبيب التأكيد على أنه يقلد أفعال الله سبحانه، بقدر ما يمكنه. ويحذر الرهاوى من أولئك الذين يداهنون السلطان بالمعاجين، ويختارون النساء الحسناوات على أن ذلك جيد لصحة المرء، ويعطون أدوية للهضم، ويجملون شعر الفرد، وتحفز الرغبة في الجماع، ويبدد الطريقة يتصلون بأهل الثروة والسلطة "".

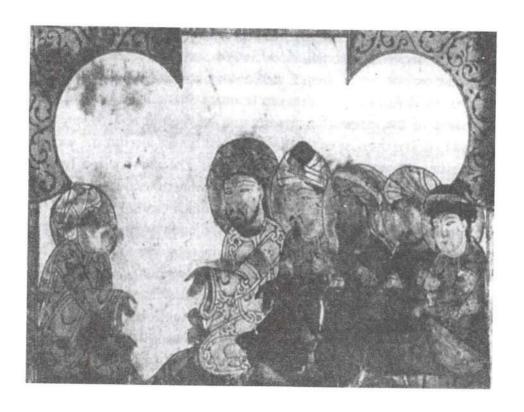
وندين لشلومو دوف جويتين بالعمل المضنى فى أوراق جنيزا القاهرة، وجذب اهتمامنا إلى الشنرات الطبية التى تحويها. وتلقى مثل هذه الشنرات الضوء على الجانب التأهيلي فى الطب سواء من حيث كونه علما أو من حيث كونه مهنة كما كان يمارس فى أثناء العصر الفاطمي والعصر الأيوبي. وفى إحدى أوراق الجنيزا، مثلا، يكتب أحد الأطباء إلى زوجته عن مدى الصعوبة التى تواجهه للحصول على عيشه فى مواجهة المنافسة الشرسة من جانب الأطباء فى المكان الذى يقيم فيه. وفى ورقة أخرى نقرأ كيف أن بعض الأطباء مرتزقة، وكيف أن البعض منهم يعودون عامة الناس وآخرون يعودون الخاصة منهم – وهو وصف سرمدي للطب مزدوج المعايير.

وإذ كان النسطوري أبو الحسن المختار بن عبدون بن بطلان يكتب في الموضوع نفسه فقد كان منتقدا زملاءه.كان ابن بطلان ( توفي بعد سنة ٤٥٥ هـ / ١٠٦٣ م ) واحدا من الكتاب في مجال الطب، لأنه بينما كان الطب مهنته، رأى مثلما رأى كثير من زملاته في العالم الإسلامي في العصور الوسطى، أنه ينبغي أن يكون له هواية فكرية تجعله على اتصال بالعالم خارج مهنته، وهكذا في أواخر حباته غامر بالسفر والترحال. وغادر بغداد، وفي أثناء إقامته في ميافارقين كتب كتابه المثير " دعوة الأطباء "، بأسلوب المقامة. وقد انطلق ابن بطلان في هذا الكتاب لكي يتناول كل جانب من جوانب المهنة الطبية في زمنه ومن يأرسونها، ويصف مواجهته مع مضيفه، الذي كان طبيبا مسنا راسخ القدم، والشاب الجديد المتحمس الذي كان يتدرب على يديه، وهو يضع قائمة تضم عارسين آخرين الصيدلانيين، والكحالين ( أطباء العيون )، والفصادين والجاحين؛ ويخصص لكل طائفة منهم فصلا في الكتاب.

<sup>(1)</sup> M. Levey, "Medical ethics in medieval Islam", Transactions of the American Philosophical Society, III, 1967, 3.

وهناك سبب يدعونا للاعتقاد بأن معظم النقد المعادى للمهنة الطبية الذي ورد ذكره في هذا الكتاب، والذي مضى منه البعض من الجمهور ربما ينسب إلى القصور الحقيقي في مختلف فروع المهنة الطبية ومواقف الأطباء أنفسهم وعلاقاتهم ببعضهم. والمؤلف حاضر البديهة وساخر الأسلوب، يكشف عن العلاقة بين المهنة الطبية كما هي والمواقف والمجتمعات التي يجد الأطباء أنفسهم فيها. وكان لابن بطلان قد أمضى وقتا تعيسا في أثناء إقامته التي امتدت ثلاث سنوات في مصر، لأن على بن رضوان ( ت ٤٦٠ / ١٠٦٨ م ) كان على خصومة معه وناوأه كثيرا ما جعله يغادر القاهرة وقلبه ملى، بالمرارة. وربما يكون الأمر أن ابن بطلان كان يأمل في أن يضمن لنفسه مكانا في بلاط الخليفة المستنصر، والذي كان قد عولج على أيدي أطباء غير مسلمين وكان ذلك هو الذي أثار غضب زميله ابن رضوان "" ذلك أن التبدلات وعدم الأمانة التي يصفها ابن بطلان في كتابه يقال إنها جلبها الدجالون والنصابون في المهنة التي ينبغي أن تكون خالية تماما منهم. وهو يدين ممارسة أولئك الأطباء الذين يكون هدفهم الوحيد الثراء على حساب شقاء مرضاهم. ويهاجم أيضا الأطباء متعددي الاهتمامات، وأولئك الذين يهينون أنفسهم عِحاولة تكوين الثروة بأية وسيلة وبكل وسيلة، كأن يكون لهم نصيب في كتاب صيدلي أو يتاجر في أكفان الموتى. وهنا وهناك يصادف المر، لآلئ من الحكمة على شكل ملاحظات، وتحذيرات، وحكايات أو نصائح. مثلا، يجب أن يكون المر، حذرا في غذائه ويجب أن يأكل ليعيش لا أن يعيش ليأكل. ولا ينبغى للطبيب أن يكون حريصا في مقاربته لعلاج مرضاه ولا أن يكون صارما أكثر من اللازم في طريقته. وينبغي أن يكون حذرا بصفة خاصة مع مرضاه من الإناث، وليس له أن يتخذ جانب أحد في المشاحنات العائلية.

<sup>(1)</sup> See Schacht and Meyerhof ,Controversy.



٨ حفل عشاء طبيب، تبين المضيف مع أربعة من الضيوف، ومعهم عازف عود - من مخطوط كتاب دعوة
 الأطباء لابن بطلان. تمت كتابة هذا المخطوط سنة ٦٧٢ هـ / ١٢٧٣ م

وفى كتابه " دعوة الأطباء " يكتب ابن بطلان من وجهة نظر ذاتية مقصودة ولا يعتبر نفسه صاحب امتياز، خارج مدار البشرية. وهو يرسم صورة تثير الاعتراض للطبيب فى ذلك العصر وهى صورة تطعن فى نزاهة الطبيب لأسباب محددة: طمعه، وعدم الكفاءة والعجرفة، ولا ينبغى للمر، أن يتغاضى عن هذا التعليق السرمدي على حالة الطب فى مواجهة الجمهور: فهو يحذر من السخرية التى تنكر على الطب كل المعانى الإيجابية، وهناك آخرون يسخرون من الطب ويسخفون الأطباء، ويصرون على أن الطب عاجز تماما عن شفاء الأمراض وأن المرضى سوف يكونون أفضل إذا ما تركوا تحت رحمة الله. بأي قدر مناسب يكن للمرء أن يقارن مثل هذه الانتقادات بالانتقادات التى وجهها العدميون فى القرن التاسع عشر من ناحية، والمؤمنون بالدين وعلاج الطبيعة من ناحية أخرى.

وكان الطبيب، على الرغم من أنه عموما محترم ويلقى تقديرا كبيرا، هدف السخرية فى الأدب العربي - ولكن هذا ينطبق فقط على غير المهرة والجهلة والمدعين والنصابين، وعلى سببل التهكم على أولئك المتفاخرون بشغاء مرضاهم ربما نقتبس الأبيات الشعرية التالية التى قالها أبو المتاهبة عقب موت يوحنا بن ماسويه سنة ٣٤٣ هـ / ٨٥٧ م:

إن الطبيب بطبه ودوائه لا يستطيع دفع أمر قد أتى ما للطبيب يوت بالداء الذي كان يبرئ منه فيما قد مضى ؟ مات المداوى والمداوى الذي جلب الدواء وباعه ومن اشترى "

وهناك بيتان آخران من الشعر مستخرجان من ديوانه يتنفسان روح القدرية والتشاؤم:

<sup>(1)</sup> Browne, Arabian Medicine, 8.

وقبلك داوى الطبيب المريض فعاش المريض ومات الطبيب (۱) يا صاحب السقم الطبيب بدائه حتى متى تضنى وأنت طبيب ؟<sup>(1)</sup>

وفي نزعة محاثلة هناك بيتان آخران من السيرة الشعبية لعنترة بن شداد:

يقول لك الطبيب دواك عندى إذا ما جس زندك والنراعا ولو علم الطبيب دواء داء يرد الموت ما قاسى النزاعا (٢٠

#### المؤلفات الطبية الموسوعية

الأمثلة على المؤلفات الموسوعية الكبيرة هي تلك التي كتبها أبو بكر محمد بن ذكريا علي بن العباس المجوسي وابن سينا، وكلاهما يختلفان في الأسلوب وفي التقديم. ومؤلفات الرازي الطبية عديدة، وقد ترجم بعضها إلى اللغة اللاتبنية، بما في ذلك رسالته الأصلية والشهيرة عن مرض الحصية والجدري، وكتابه الإرشادي الشامل " كتاب الحاوى في الطب "(١٠)، كما أن نص كتاب الرازي " الكتاب المنصوري في الطب " الذي كان مكرسا لوالي الري، المنصور بن إسحق ( ت ٢٠١ هـ / ٩١٤ م)، وقد ترجم أيضا إلى اللاتينية وطبع سنة ١٤٨١م. وكان الطلاب في العصور

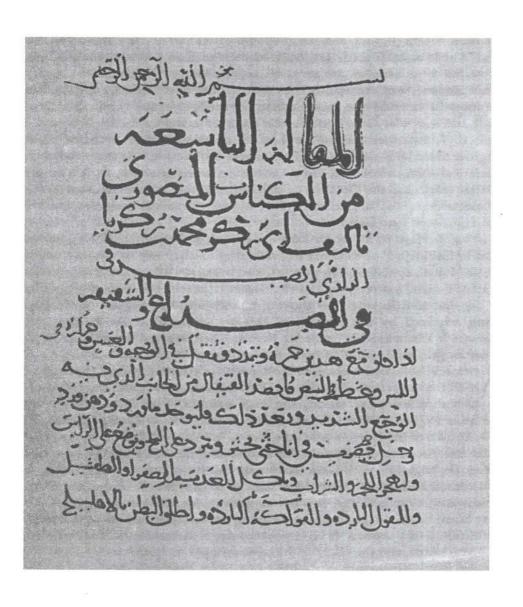
أبو العتاهية، الديوان، بيروت، ٢٩،١٩٦٤.

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۲۷.

<sup>(3)</sup> Browne, Arabian Medicine, 9.

<sup>(</sup>٤) عن المؤلفات الطبية للرازى انظر ما يلي، القصل الحادي والعشرين.

الوسطى يدرسونه، وكان الأطباء في ذلك الحين يحفظونه عن ظهر قلب. وكان الشراح، خاصة في البداية، يعطون بدايات الجمل في النص فقط وفقا لطريقة تفسير الكتاب المقدس. وكانت هذه الشروح مكتوية بواسطة أعضاء هيئة التدريس في بافيا، وكانت تستخدم في محاضرات ما بعد الظهر عن الطب العملي بعنوان المحاضرات المنصورية. وبعد ذلك بكثير وجد سيلفيوس وفيساليوس أن من الحكمة أن يضيفا إلى معرفتهم ما جاء في الكتاب المنصوري للرازي.



٩- صفحة من مخطوط من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي من " الكتاب المنصوري " لأبي
 بكر محمد بن زكريا الرازى، يوضح بداية المقالة التاسعة، التي تتناول الصداع والشقيقة وطرق التلطيف منه.

ومثل جميع الأطباء الآخرين الذين كانوا يعيشون في النصف الأول من العصر العباسي، كتب علي بن العباس المجوسي (ت ٣٩٤ه / ٩٩٤ م) كتابه "كامل الصناعة "وقسمه إلى فصول مثلما فعل سابقوه. وإذ تقبل نظرية العناصر الأربعة والأمزجة الأربعة فإنه صمم نظاما إضافيا للتغير المفاجئ في البول وفي النبض. ويغطى الكتاب الممارسة مثلما يغطى النظرية؛ ومن السهل اتباعه في الأسلوب، فهو أسلوب متكلف يغص بالحكم والمواعظ ويحتوى الكثير من المادة الأصلية عا فيها أول ذكر لمرض الجمرة الخبيشة. وقد تجاوز كتاب الرازى وصار كتابا حجة في التشريح. وهو كتاب أصغر كثيرا من كتاب "الحاوى" للرازى، وأكثر شمولا من "الكتاب المنصوري". ويتمايز بسمته العملية الواضحة، وقد ترجم إلى اللغة اللاتينية للمرة الأولى سنة المنصوري".

وفى مقدمة كتابه "الكامل فى الصناعة " ينتقد المجوسي محمد بن زكريا الرازى لأنه لا يشير إلى التشريح والجراحة، اللذين يعتبرهما مهمين، ولأن الرازى لا يذكر الأمور الطبيعية على الإطلاق، مثل العناصر؛ ومن ناحية أخرى فإنه يستمر فى القول إن الرازى كان شاملا، و "لم يهمل أصغر شىء يطلبه دارس الطب يخص علاج الأمراض». وفى موضع آخر يلاحظ أن الرازى "تناول موضوعه بتطويل أكثر من اللازم، مما جعل كتابه أضخم مما يجب.... وكان هذا السبب فى أن معظم الدارسين لم يكونوا قادرين على شراء نسخ من الكتاب. ""

ومن بين جميع الموسوعيين يبرز ابن سينا باعتباره أكثر طبيب فيلسوف رائق التفكير؛ ومن بين العدد الكبير من الكتب المنسوبة إليه يكون أهمها من وجهة نظر طبية "كتاب القانون في الطب". ويقدم لنا ابن سينا في هذا الكتاب قواعد هيبوقراط وجالينوس تم تعديلها بنظام أرسطو، ومعها مادة توضيحية من الكتاب اللاحقين. وربحا يعتبر ملخصا للمعرفة الطبية في ذلك العصر. ويحتوى مليون كلمة ومقسم إلى خمسة كتب في أقسام كبرى وصغرى. ويتناول الكتاب الأول الأمور العامة، ويعرض مقدمة للطب، تعريفه وغرضه. وهو يغطى التشريح، ومناقشة الأمزجة، والعلاج وتأثير البيئة على الصحة والمرض. ويتناول الكتاب الثاني المادة الطبية، وأوصافها، والفعل والاستخدامات، خصائصها السمية وآثارها الجانبية. ويجادل المؤلف بأن آثارها الجانبية على العقاقير تعمل والنعل والاستخدامات، خصائصها السمية وآثارها الجانبية. ويجادل المؤلف بأن آثارها الجانبية على العقاقير تعمل

<sup>(</sup>١) المجوسي، كامل الصناعة، ٥.

عادتها كلها وليس بحسب العناصر التي تحتوى عليها. ويتناول الكتاب الثالث علم الأمراض العام وأمراض الأجهزة المختلفة في الجسم، مثل أنواع الحمى والبحران والبرص، والجراحة، وملخ العظام والكسور.

وتفكير ابن سينا الرائق وملاحظاته الحاذقة هما العمودان اللذان تقوم عليهما مؤلفاته الطبية. وكتب مقالات صغرى عن موضوعات خاصة، مثل المغص والنبض، مقسما تنويعاتها بدرجة مفرطة ١٠٠٠. وقد كتب أيضا عن الحفاظ على الصحة وعن مختلف المكونات واستخداماتها الخاصة. واستخدم علم الأمراض المزاجية وسيلة لاختيار طرق العلاج الممكنة. وهكذا فإنه في علاج الحميات، مثلا، يطبق القاعدة المزاجية القائلة إنه يمكن بالسبطرة على الحرارة الداخلية والحرارة الخارجية تغيير الأحوال الطارئة الطفيفة التى تنجم عن المرض بطريقة تتيح التخلص منها بالأدوية، أو العلاج بالجرعات، أو أية وسيلة أخرى. وبهذا يضم كل الطبقات الرئيسية للأدوية، سواء كانت بسبطة أو مركبة، إلى مدفئات ومبردات؛ ومطهرات أو مفرزة للعرق؛ كما يضيق من المعالجات الكبرى إلى تنظيم الحرارة الخارجية بغصد الدم، والغذاء والحمامات، والحمية والتمرينات وتدليك الجسم ( الغمز). هذه المقاربة العقلانية للعلاج، حسبما يلاحظ، تؤثر جيدا لبس على الجهاز النفسي.

والطب والفلسفة متصلان في مؤلفات ابن سينا. فقد كان يؤمن، مثل أرسطو من قبله، أنه حيث تنتهى الفلسفة الطبيعية يبدأ الطب. وقد درس الفلسفة جيدا عندما كان طالبا وفي مرحلة لاحقة من حياته أضاف إلى هذه الدراسة معرفته العملية وخبرته بوصفه طبيبا ناجحا. ومن ثم صار قادرا على أن يبرز اعتماد الأعراض العقلية، مثل القلق والاكتثاب، على عوامل جسدية والعكس بالعكس. وهذا يجسد النظرية الحديثة عن الطب النفسي الجسدي، وهو ما يتضع جليا في حالة صبي سقط فريسة المرض لأنه كان واقعا في الحب. وعندما استشير ابن سينا شخص شكوى الصبي بجس نبضه الذي تسارع للغاية عندما جا، ذكر بلدة الفتاة ومكان إقامتها (۱۱).

<sup>(1)</sup> Browne, Chahar Maqalah, 140-1.

<sup>(2)</sup> Browne, Arabian Medicine, 85.

<sup>(</sup>٢) صديقي، فردوس الحكمة، ٣٥٨.

وفى الكتاب الأول من كتاب " القانون " يعلق ابن سبنا على البيئة. وهو واع قاما لتأثيرات التربة، والماء، والرياح على الصحة. وكان من رأيه أن تغيرات الجو تؤثر أيضا على الأحوال الجسدية والعقلية للسكان، وقد تؤثر أيضا بدرجة ما على تصاعد أنشطتهم أو هبوطها. والمرجع الموازى الذى يشير إلى الأحوال البيئية هو ابن خلدون ( ٧٣٢ – ٨٠٨ هـ / ١٣٣٧ – ٢٠٤٨) الذى جا، بعد فترة طويلة، مما يدعم بقوة ماقاله ابن سينا في "القانون ". ويلاحظ أبن سينا فيما يتعلق بالوقت في السنة، ارتفاع البروج السماوية وتغيرات الفصول، والرياح ورائحة كل ما يحيط بالإنسان، ليبين أن انتشار المرض كان يعتمد على المناخ، وفي ثنايا الفصل الذي عقده عن البيئة كانت هناك إشارات متكررة إلى الأمراض الموسمية وعلاقتها بالاعتدال الربيعي أو الخريفي أو الانقلاب الشتوي أو الصيفي. وهو يعتبر الهواء بمثابة عنصر جوهري للجسد والروح؛ لأنه يعمل ضابطا في نشاطين؛ تجديد الهواء الذي يساعد عليه استنشاق الهواء النقي، والتنقية بطرد الهواء الراكد.

وربما كان ابن سينا مدينا لسلفه العظيم محمد بن زكريا الرازى بأجزاء من معرفته الطبية العملية، على الرغم من أن مدى ما يدبن به للرازى الذى ولد قبل مائة وخمس عشرة سنة قبله،أمر غير واضح تماما؛ وإذا ما حكمنا مؤقتا على قدرات كل منهما، فربما يقول المرء إن أصالة ابن سينا قد تكمن في نظرية الطب، على حين أن أصالة الرازى تتمثل في ممارسته عمليا.

كان ابن سينا طبيبا مفرطا فى التسامع، وملاحظا نبيها ومشخصا قاهما للمرض. ودراسته عن الأعراض وضاءة متألقة، ولكن تقسيمه للألم إلى خصسة عشر نوعا ينم عن دها، وقطنة أكثر مما يشى بالعلم. ولا يسع المرء سوى الإعجاب باكتشاقاته العلاجية وملاحظاته التى تتعلق بالربط بين مرض السكر ومرض السل الرنوي، وانتفاخ الأربية ( بين الفخذين ) والساق المتقيحة، والتصاق الأصابع وقرحة الرئتين وأخيرا علاقة احمرار الوجنتين بالالتهاب الرنوي. وعلى حد علمنا، فهو أول من كتب وصفا دقيقا للالتهاب السحائي وفرق بين الالتهاب السحائي والمرض الذى يشبهه.

وقد ساد كتاب القانون لابن سينا في عالم العصور الوسطى على مدى ستة قرون وبقي في أوربا حتى القرن السابع عشر كتابا دراسيا قياسيا في المدارس الطبية. ويكمن سبب هذا النجاح

<sup>(</sup>١) المقدمة.

اللافت للنظر في الحقيقة القائلة إن العقل في العصور الوسطى اعتبر أن الطب كيان ثابت من الحقيقة التي لا تتغير، وأن القواعد الطبية المتنوعة المتناثرة قد جمعها ابن سينا في مجموعة واخذة كبيرة وانطلق بقدر كبير من التعقل الواضع والتماسك المنطقي، وقد جعل أي نوع من البحث الجديد غير ضروري، وكان هذا يناسب طباع العصور الوسطى بشكل خاص. فقد حدد العلم نفسه داخل إطار امتلاك المعرفة التي كانت بحوزة القدما ،، وكان كتاب القانون في الطب يحوى كل ما كان قد قيل حتى وقت الأطباء اليونانيين والأطباء العرب " ، وفي الحديث عن مسببات المرض، لا يناقش ابن سينا فقط الأسباب المشتركة التي أوردها جالينوس ولكنه يناقش أيضا الأسباب النهائية والشكلية لدى أرسطو، كان هذا المزيج مؤثرا جدا على الطبيب في العصور الوسطى، الذي كان يتمسك بأنه عندما يختلف جالينوس وأرسطو، لا يستطبع أحد أن يحسم، وأنه عندما يتفقان لا يكن لأحد أن يختلف معهما.

### الأدبيات الطبية الواسعة

كان أبو علي يعيى بن عبسى جزلة ( ت وفى حوالي ٤٩٤ هـ/ ١٢٠٠ م ) الأول بين الأطباء العرب الذى أنتج كتابا فى الطب الواسع. فقد كتب كتابه " تقويم الأبدان فى تدبير الإنسان " بعد أن درس الطب على يدي سعيد بن هبة الله فى البيمارستان العضدي الشهير فى بغداد. والكتاب هو الأول من نوعه الذى ينتمى إلى موضوع الطب بمعناه الواسع فى أدبيات العصور الوسطى ويقصد به فائدة القارئ العادي المتعلم ودارسى الطب على السواء. <sup>71</sup> ويسود الظن بأن ابن جزلة سار على نهج ابن بطلان الذى كتب مؤلفه " تقويم الصحة " قبل منه. وهناك كتاب عاثل هو مؤلف ابن جزلة " منهاج البيان فيما يستعمله الإنسان ". وهذا كتاب منتشر فيه اسم الدواء ومفعوله واستخداماته موصوفة جيدا فى نظام أبجدي. ويشير عبد الله أحمد بن البيطار ( ت علام فى الموضوع نفسه هو أبو الفرج بن القف ( ٣٦١ – ٣٨٦ هـ/ ١٢٣٣ – ٢٨٦٠ م) كتب كتابا موسعا من النوع نفسه تعليقا على كتاب القانون لابن سبنا، وهو كتاب عن العلاج، وكتابه كتابا موسعا من النوع نفسه تعليقا على كتاب القانون لابن سبنا، وهو كتاب عن العلاج، وكتابه الشهور قاما عن المراحة بعنوان " كتاب عمدة الإصلاح عمل صناعة الجراح " ؟

<sup>(1)</sup> R.O.Moon ,The Relation of Medicine to Philosophy , London , 1909 ,ch. 5.

<sup>(2)</sup> See A.B. Granville, Catechism of Health, London, 1932.

## علم طب العيون:

كان طب العيون أحد أوائل التخصصات الطبية. فقد استرعت العين اهتمام جميع الأطباء تقريبا، وبذلك صارت ضمن جميع موسوعات الطب. وأمراض العين، والرمد الحبيبي بصفة خاصة، كانت من الأمراض المنتشرة في غرب آسيا وشمال أفريقيا. وأولئك الذين مارسوا طب العيون كانوا يسمون الكحالين، أما أولئك الذين كانوا يعالجون العين من الخارج فقط فكان يطلق عليهم اسم القداحين. وأشهر الكتب المعروفة عن أمراض العيون كانت كتاب حنين " عشر مقالات "، وكتاب " تذكرة الكحالين " لعلي بن عيسى الكحال، وكتاب " المنتخب في علم العين " لعمار بن علي الموصلي (ت حوالي ٤٠٠ ه / ١٠١٠م).

كان كتاب " تذكرة الكحالين" قد كتب مع نهاية القرن الرابع الهجري / العاشر المبلادي. وقد كتب في أسلوب بسيط وسهل واستخدم بشكل واسع من جانب أطباء العيون وكتبت عليه تعليقات وشروح كثيرة. وهو أحد أقدم الكتب العربية عن تشريح العين وأمراضها، وقد حفظ بكامله بلغته العربية الأصلية. وغالبا ما كان يستشيره المحتسب الذي كان مسئولاً عن منح التصريح لأطباء العيون. ويقول ابن أبي أصيبعة إن عمار بن علي بن الموصلي مؤلف كتاب المنتخب كان كحالا مشهورا وممارسا معروفا، وله خبرة كبيرة في علاج أمراض العيون كما كان أيضا جراح عيون ماهرا. وقد ترجم ماكس مايرهوف ذلك الجزء من كتاب المنتخب الذي يتناول إذالة الماء الأزرق من العين "١٠.

وهناك أطباء عيون آخرون <sup>17</sup> منهم خليفة بن علي الحلبي الكحال(ت ٦٥٤ هـ/ ١٢٥٦م) الذي كتب "الكافي في الكحل"، وصلاح الدين بن يوسف الحموي، الذي كان يعيش في حماة من بلاد الشام (ت حوالي ٦٩٦ هـ/ ١٢٩٦ م) الذي كتب " نور العيون "، وأخيرا أبو على خلف الطولوني الذي بدأ في كتابة مؤلفه " كتاب في تركيب العينين وخلقتهما وعلاجهما وأدويتهما " في سنة ٢٠٤ هـ / ٢٩٤ م. وإسهام ابن النفيس في طب العيون، ومقالته عن المياد الزرقاء يجب ذكرهما هنا أيضا.

<sup>(1)</sup> Las operationes de cataracta.

<sup>(2)</sup> See J. Hirschberg, History of Ophthalmology, II, repr. Hildsheim, 1985.

## أمراض الأطفال والتوليد:

كانت دراسة ناتج السائل المنوي، وتكوين الجنين وصحة المولود لغزا، وكان على الأطباء العرب أن ينظروا صوب أرسطو، وهيبوقراط، وجالينوس طلبا للشرح والإرشاد فى المشكلات الصعبة فى الإنجاب. ومن الناحية التشريحية كان الجنسان موجودين يكمل كل منهما الآخر، وكان هناك ظن بأن كلا الذكر والأثشى ينتجان السائل المنوي. والكتب التى تتناول هذا الموضوع قليلة للغاية، وأول كتاب كتب بالعربية فى هذا المجال عبارة عن ترجمة لكتاب هيبوقراط " كتاب الأجنة لأبوقراط". وهذا الكتاب مذكور فى فهرست ابن النديم وقد أشار إليه أيضا ابن شهدا الكرخى، والذى يقدم القليل جدا من المعلومات الإضافية غير " تلك التى ترجمها ترجمة سيئة من السريانية إلى العربية "".

وفيما يتعلق بأدبيات أمراض الأطفال، كان أول من كتب من الأطباء العرب مقالة عن هذا الموضوع هو أبو جعفر أحمد بن إبراهيم بن الجزار ( ٢٨٢ - ٣٦٩ هـ / ٩٩٥ – ٩٧٩ م ) الذى كان أشهر تلاميذ إسحق الإسرائيلي ( مات فيما بين ٢٩٥ هـ / ٩٠٧ م و٣٤٣ هـ / ٩٥٥ م ). وعنوان مقالته " سياسة الصبيان وتربيتهم " <sup>٢١</sup> وتحتوى المقالة اثنين وعشرين فصلا ويتناول المؤلف كل جانب من جوانب الرعاية قبل الولادة، وبعد الولادة والولادة الجديدة، وكذلك وصف معالجة أمراض الأطفال الشائعة. وهو يؤكد على أهبة الرضاعة من صدر الأم واختبار مربية ذات صحة جيدة عندما لايكون لبن الأم كافيا.

وثمة مقالة أخرى خاصة بالتوليد وأمراض الأطفال لم تنشر حتى الآن بعنوان " مقالة فى خلق الإنسان " (") وتنسب هذه المقالة إلى أبى الحسن سعيد بن هبة الله ( ٤٣٧ – ٤٩٥ هـ / ٤١٠١ – ١٩٠١م) الذى درس فى بغداد وصار طبيب بلاط لاثنين من الخلفاء العباسيين، المقتدى وابنه المستظهر. ويختلف المؤلف عن سلغه ابن الجزار من حيث إنه يتعامل أكثر مع العلوم مثل تشريح الذكر والأنثى، ونظم الإنجاب، والنظافة الجنسية، والمحبض، ورعاية الحمل والمخاض، وقد عول بصفة رئيسية على المصادر اليونانية ولا سيما أرسطو، وجالينوس، وهيبوقراط وسورانوس، وموضوع غو الجنين وتكوينه محل المزيد من الاحتمام. وهناك فصل خاص عن سقوط الحمل. وسبعة

<sup>(1)</sup> See Lyons and Mattock, Kitab al-Ajinnah li- Buqrat.

<sup>(</sup>٢) الهيلة، سياسة الصبيان وتربيتهم، تونس، ١٩٦٨ م.

<sup>(3)</sup> Cambridge University MS. Browne Collection.

فصول بين خمسين فصلا تتناول أمراض الأطفال، وغو الطفل وعلم النفس المرتبط بعلم التربية. وهناك أيضا فصل عن التحكم في المواليد. (١)

وعن موضوع الجنس، يناقش سعيد بن هبة الله، مثل كثير غيره من الأطباء العرب، التأثيرات المضارة والمفيدة للجماع، وكثرة إطلاق العنان في العلاقات الجنسية والمؤشرات، والمؤشرات المضادة للأدوية المثيرة للشهوة الجنسية. وكانت الأنشطة الجنسية، بسبب طبيعتها الإفرازية، تعتبر عند الأطباء العرب جزءا من " القدرات الطاردة "للجسم البشري ومن ثم تؤدى إلى جفاف الرطوية الكلية؛ ولهذا كان الإفراط الجنسي يعتبر ضارا. ولا ينبغي الحكم على المواقف إزاء الأمور الجنسية في المجتمع الإسلامي بالمعايير الغريبة تماما عن ذلك المجتمع، ففي الأيام الباكرة للإسلام كان النبي عليه الصلاة والسلام وصحابته يعالجون موضوع الجنس بأشدً المصطلحات خشونة وصراحة، وفي أثناء الفترة التكوينية للشريعة الإسلامية دخل المتدينون والأتقياء في أكثر المناقشات تفصيلا وجدية عن الأمور الجنسية. هذا النمط من الكتابة، الذي يتناول الموضوعات ذات الطبيعة شبه الطبية، وافر، كما أن الكثير من القضاة، ورجال الأدب والأطباء أسهموا فيه،

### المادة الطبية والمادة الغذائية

منذ بداية تاريخ الدواء إلى فترات متأخرة نسبيا منه، كان التجهيز، والمفعول واستخداماته مرتبطة ببعضها البعض ارتباطا وثيقا، وغالبا ما كان يتم ربطها فعلاً بالسحر والكهائة. وقد حاول الإسلام أن يتخلص من مثل هذه الممارسات؛ فنحن نجد تراثا عربيا في الصيدلة يتسم عموما بأنه عقلاتي ونظيف وعملي. والحديث النبوي: " لكل داء دواء " شرح ديني: يترك للطبيب، من خلال معرفته ومهارته، أن يتعرف على الدواء الصحيح الذي خلقه الله.

وكانت دراسة المادة الطبية وغيرها من فروع التاريخ الطبيعي تتم من جانب العرب بحماسة وقوة لا تقل عن سابقيهم، ونحن ندين للحقبة العباسية باكتشاف النباتات واختراعات الكثير من أنواع العلاج التي لا تزال موجودة في تركيبات الصيدلية التي يستخدمها كثير من المسلمين في شبه القارة الهندية اليوم، وبينما كانت التجارة تتوسع بين العرب وبقية العالم وصلت إلى الأطباء

<sup>(1)</sup> Discussed by B. Musallam, Sex and Society in Islam, Cambridge, 1983.

العرب كثير من النباتات والعقاقير والمعادن وغيرها من المواد المفيدة للطب. وقد أولوا اهتماما كبيرا بكل ما يتعلق بالطب. وفي بعض الأحيان قاموا برحلات طويلة بغرض إحضار نباتات أو جذور بعينها لم يكن بوسعهم الحصول عليها من منطقة أقرب إلى بلادهم، أو كانوا شغوفين بالحصول عليها في حال أفضل مما كان ممكنا عندما يشترونها من التجار العاديين.

وكان أحد أوائل الذين كتبوا كتابا كاملا عن الصيدلة أبو يوسف يعقوب بن إسحق الكندى. وعا أنه كان يعيش فى زمن الترجمة، فإن معادلاته الطبية وكتبه الأخرى فى هذا المجال تحمل تأثير المواد الهندية والفارسية، واليونانية. وكان الأطباء العرب مثل جالينوس يعتبرون أن مادة ديوسقوريديس المصدر الأساسي والأساس الذى قام عليه علم الصيدلة عندهم. وقد غت ترجمة ديوسقوريديس أولا من اليونانية مباشرة إلى السوريانية بواسطة ابن حنين عندما كان فى خدمة الخليفة المتوكل، ثم ترجم ستيفانوس ابن باسيليوس الكتاب من اليونانية إلى العربية وراجعها عندئذ حنين فى الفترة نفسها. وكانت هناك ترجمات أخرى غت فى تواريخ لاحقة فى الأندلس "اوديار بكر؛ وآخر ترجمة غت فى سنة ٤٥٤ هـ / ١٩٥٢ م على يد مهران بن منصور. "ا

كان عبد الله بن أحمد بن البيطار الذي لم يكن يسبقه غير ديوسقوريديس من حيث عالمية عبقريته، ولكنه تفوق حتى على ذلك الرجل العظيم في تعطشه الذي لا يرتوى إلى الموفة، قد جمع في كتابه " جامع مفردات الأدوية والأغذية " كل ما كان القدماء يعرفونه عن النباتات والأعشاب، وسجّل ألفا وأربعمائة من الحيوان والنبات والمعادن على أساس من ملاحظاته الخاصة وحوالى مانة وخمسين من العلماء الحجج. وقد أنتج ابن البيطار، والذي كرّس نفسه لعلم النبات والمواد الطبية، كتابا مرشدا في هذه العلوم حتى أواخر تلك الفترة. وأوصافه لبعض العقاقير الأكثر قيمة، مثل المر، والصمغ الراتنجي، ونبات العنصل وتجهيزاتها المختلفة تستحق الثناء الوفير، وقد ثبتت نجاعة الكثير من الأدوية التي يوصى بها بالتجارب اللاحقة، مثل لحاء شجر الديدار لأمراض الجلد، والسرخس ضد الديدان، واستخدام سائل ورق الصفصاف لتخفيف ألم النحاط المحتلف ولاحظ مصنف كتاب Crete Herball (Printed by: Peter Treveris at south ولوس"؛ ولو Work 1526.

<sup>(</sup>۱) انظر ما يلي.

<sup>(2)</sup> See M.M.Sadek, The Arabic Materia Medica of Dioscorides', Quebec , 1983, 17.

كان بوسعه العودة الآن، ليرى مدى استخدام العقاقير القائمة على أساس مادة الساليسين الموجودة في أوراق الصفصاف لهذا الغرض وبغرض التخفيف من الألم لكان حريا به أن يشعر أن بيانه قد تأكد إلى حد لم يكن ليحلم به. (1)

ولم يكن تحضير الأدوية وقفا على الصيادلة وحدهم؛ إذ إن معظم الأطباء مثل الرازى، وابن سينا، وموسى بن مبمون والزهراوى كتبوا مقالات خاصة عن موضوع العقاقير، واستخداماتها وآثارها السمية والترياق الذي يستخدم ضدها. والمعروف عن جابر بن حيان أنه أول من كتب عن السموم، وآخرون مثل يحيى بن البطريق وعيسى بن ماسة ( القرن الثالث الهجري / التاسع المبلادي ) كتبوا أيضا العديد من التقارير الوافية عن التأثيرات السمية للعقاقير وعن فائدتها العلاجية في الاستخدام.

### التنجيم والطب

كان الطبيب فى العصور الوسطى يفسر طائع مريضه حسب حركة البروج فى السماء، وكان يتحرى حركة الكواكب واقترانها لتساعده فى تشخيصه والثنبؤ بالتطورات المحتملة للمرض؛ والطبيب الحديث يستشير نتائج مايقوم به من فحص الدم، وأشعة إكس ورسم القلب الكهربائى... وما إلى ذلك. وكان كل طبيب تقريبا فى العصر العباسي يمارس نوعا ما من التنجيم. هذا الالتزام بالتنجيم أو الاعتقاد فى حكم النجوم؛ أي التأثير المفترض للأجسام السماوية على الشئون البشرية، وخاصة على الحالة الصحية وأمراض الجسم البشري، لم يكن ظاهرة جديدة مستحدثة فى أواخر العصور الوسطى وبواكبر العصر الحديث. بل كان جزءا من الفكر فى العصور الوسطى الباكرة، شأنها شأن العصور القديمة. ويضع أولمان قائمة بعدد من الأطباء الذين كانوا يمارسون التنجيم، ولا ينبغى للمرء أن ينسى أنه كان هناك على الدوام جهد واع من جانب من يمارسون التنجيم الطبي أن يضفوا الاحترام والمصداقية على اعتقادهم باستخدام أسماء مثل هؤلاء التنجيم والأطباء لكسب الحظوة

<sup>(1)</sup> Agnes Arber, "From the medieval herbalism to the birth of modern botany "in E.A. Undrewood (ed.), Science Medicine and History, I, Oxford, 1953, 318.

لدى رجال السلطة، مثل الخلفاء والولاة '''. وعلى العموم لعب التنجيم دورا صغيرا فى الطب العربي. ذلك أن النصابين والدجالين الذين انتشروا فى المدن وتكاثروا، كانوا محل سخرية بشكل عام بسبب عدم كفاءتهم وطريقة حياتهم الماجنة. ومع هذا فإن الرازى، الذي كان طبيبا معالجا عظيم الملاحظة وذا عقلية ناقدة، كان بوسعه أن يصف إيقاع النبض بدرجة جيدة بحيث عبر بين النبض غير المنتظم دائما والنبض غير المنتظم بشكل غير معتاد، بما فى ذلك قسما قصيرا فى كتابه عن تأثير النجوم على أزمة المرض.

<sup>(1) : 14 ; 11 ,</sup> Ullmann , Islamic Medicine ,III ، 14 أحمد الهاشمي، جواهر الأدب في إنشاء لغة العرب، القاهرة بدون تاريخ , 271 – 275.

# الفصل العشرون الكنــدي

فریتز زمونمان جامعة اوکسفورد

عاش أبو يوسف يعقوب بن إسحق الكندي (حوالي ١٨٠–٢٥٠هـ ٩٧٥–٩٦٥م)، وفي عهد الخليفة المعتصم (حكم ٢١٨-٢٢٧هـ / ٣٣٣-٨٤٢م). ويقال إنه خدم مربيًا ومعلمًا لابن الخليفة أحمد، والذي كرِّس له بعض كتاباته. وهناك كتب أخرى مكرسة للخليفة نفسه. ومعظم مؤلفاته عبارة عن قطع تعليمية قصيرة في مجال محدد للغاية. وقد عاش منها عدد، بعضها باللاتينية وبعضها في ترجمات عبرية. وهناك عناوين أخرى كثيرة مسجلة في كتب الببليوجرافيا تغطى مجالاً هاثلاً من الموضوعات. فقد كتب الكندي في مسائل الرياضيات، والمنطق، والطبيعة، وعلم النفس، وما وراء الطبيعة، والأخلاق، بل كتب أيضا في العطور، والعقاقير، والأطعمة، والأحجار الكريمة، وآلات الموسيقي، والسيوف، والنحل، والحمام، وكتب ضد المزاعم الزائفة للكيمانيين، والنزعة الذرية عند المتكلمين، وثنائية المانوبين، وعقيدة الثالوث عند المسيحيين. وقد ساند الفلك، وحسب عمر النولة الإسلامية، وتأمل في أسباب الظواهر الطبيعية مثل الشهب، والزلازل، والمد والجزر ولون السماء. كما اهتم أيضا بالبلاد البعيدة والأمم القديمة، وجمع المعلومات عن سقراط (الذي خلط بينه وبين دبوجينيس السينيكي)، والحرانيين وطقوس الهند وشعائرها. وفي وقت لاحق غطى سلسلة مشابهة من الموضوعات تلميذ الكندي أحمد بن الطيب السرخسي، مربى الخليفة المعتضد (حكم من ٢٧٩-٢٨٩هـ / ٨٩٢-٩٠١م). ولاشك في أن الكندي، أيضا كان قد لعب دور المثقف متعدد المعارف الذي يناضل لكي يستحوذ على جمهور البلاط، ويحوله ويعلمه. ذلك الهدف يفسر أيضا سمات مؤلفاته النظرية. فهي مصممة لكي توفر للقارئ لمحة عما يمكن للفلسفة (العلم التأملي) أن تفعله، بدون أن ترهق قواه في الانتباه.

وفى الوقت نفسه يوضح الكندى أن الفلسفة ليست مسألة سهلة فهو يقول إن المعرفة الفلسفية تتألف فى فهم السبب فى كون الأشياء على ما هى عليه. ولا يمكن كسب مثل هذا الفهم فى يوم. إذ يتطلب الأمر تطبيقا مؤجلاً للإسهامات التى قدمها كثير من الرجال على مدى القرون العديدة ويجب على الفيلسوف أن يفهم العلوم الرياضية في المنظومة الرياعية (الحساب والهندسة، والموسيقي والفلك) قبل أن يتحول إلى كتابات أرسطو عن المنطق والطبيعة، وما وراء الطبيعة والأخلاق (لأن الفيلسوف لا يسعى فقط إلى معرفة ما هو حقيقي وإنما يفعل ما هو صواب)، ومن ثم ينتقل إلى علوم أخرى (مثل الفلك أو الطب) والبناء على هذه الأسس.

وبرامج الدراسة الفلسفية التى تبناها الكندى هى برامج مدرسة الإسكندرية فى القرن السادس الميلادى. وكثير من عمله مكرّس لإعادة المقر الدراسى القديم. وبينما كانت حركة الترجمة اليونانية العربية تجمع الزخم من حوله، كان الكندى يتحرك بظهور كتابات إقليدس وبطليموس، وغيرها من كلاسيكيات الرياضيات فى اللغة العربية، لكى يمسك بتراث أرسطو. وقد اهتم فقط اهتماما سطحيًا بمنطق أرسطو، والملخصات التى كانت متاحة لبعض الوقت، ونادرا ما كانت كتاباته الأخلاقية ترقى فوق مستوى أدب الحكمة الشعبية، بيد أنه اقتحم الكثير من الأرض الجديدة فى الطبيعة، وما وراء الطبيعة، ونظرية العقل والروح التى كانت يفترض أن تغطى الفجوة بين الاثنين. ولدينا بعض نسخ أرسطو التى استخدمها : من مجموعة أرسطو ربا كانت متاحة له فى بين الاثنين. ومن المؤكد أنه كان على ألغة بكتاب «الطبيعة»، أو من خلال نسخة ما من الشرح ملخصات. ومن المؤكد أنه كان على ألغة بكتاب «الطبيعة»، أو من خلال نسخة ما من الشرح الذى قام به فى القرن السادس الميلادى جون فيلوبونوس من الإسكندرية. وبعض هذه النسخ، إن لم تكن كلها، يبدو أن الكندى حصل عليها من المسيحيين القادرين على الترجمة مباشرة من اللغة الموزانية الوسيطة، كما كان يحدث غالبًا.

وزيادة على ذلك، هناك بقايا مهمة من مجلد كبير من مادة إضافية جمعت تحت عنوان ولاهوت أرسطو من كتابات الفيلسوف الأرسطى الإسكندر الأفروديسى (عاش سنة ٢٠٠ ميلادية) والفلاسفة الأفلاطونيين الجدد أفلوطين (القرن الثالث الميلادى) وبروكلوس (القرن الخامس الميلادى). وقد أسئ فهم العنوان فيما بعد. فكتاب «لاهوت أرسطو» الذى وصل إلينا، على اعتبار أنه كتاب كتبه أرسطو، إنما هو تجميع بالصدفة لصفحات من دائرة الكندى- أفلوطين. وكان اللاهوت الأصلى قارنا في اللاهوت الطبيعى في الفلسفة اليونانية، والذى كان في تلك المسألة هو أفلاطون ؛ لأن الكندى أخذ بالمذهب اليوناني اللاحق الذى يقول بالوحدة النهائية بين أفلاطون وأرسطو، وكان على أى حال أكثر اهتمامًا بالاتفاق بين القدماء منه بخلافاتهم.

وعلى خلاف ترجمات أرسطو، التي كانت تتبع عن قرب اللغة اليونانية الأصلية، فإن كتاب «اللاهوت» عبارة عن تعديلات حرة. وهي تشترك في الكثير جدا من الخصائص فيما بينها وفي كتابات الكندي من حيث إنها نتاج لفريق من المشتغلين سويا، تحث على ما يفترض توجيه الكندى. وهناك نص آخر يحمل علامة ورشة الكندى عبارة عن إعادة صياغة لكتاب De Anima لأرسطو. ويجادل، بين أشباء أخرى، بأن الروح مادة، أي إنها لا تفني، وأن الأجسام السماوية، لها صوت وبصر، وسمع - وهي سمات مشتركة بين الكندي وكتاب «اللاهوت»، ولكن لا يشترك فيها كتاب De Anima لأرسطو. وبالمثل، فإن كتاب اللاهوت، يضع في فلسفة الإسكندر، وأفلوطين وبروكلوس نظرية وضعها الكندي على النحو التالي : «بصورة محددة وأولية، الفعل هو «الأيسات من ليس». والفعل بهذا المعنى من الواضع أنه خاص بالله، السبب النهائي لكل شيء(١). ويهذا المعنى الخاص يسمى الفعل «إبداع». وبناء على هذا فإن الله في «كتاب اللاهوت» «مبدع» يخلق الأشياء من العدم. ولم يكن أرسطو، ولا الإسكندر، ولا أفلوطين أو بروكلوس يعتقدون في الخلق من العدم. كما كانوا يفكرون أن المادة كانت موجودة على الدوام هي والحركة والزمن ومن الواضع أن الكندي رفض هذا الرأي. ومن الثابت أن الذين ترجموا أعمال دائرة الكندي وضعوا مصادرهم القديمة سويًا ووفقوا فيما بينها، كما واسموا بينها وبين معتقداتهم. وعا أنهم غيروا ما لم يكن يروق لهم، فلابد أنهم أعجبوا بما أبقوا عليه. ويقدم كتاب اللاهوت وكتاب De Anima صورة أكثر كمالاً عا تقدمه كتابات الكندى نفسه عن نوع الفيلسوف الذي يزكيه عند جمهوره. إنها المعاولة الأولى في اللغة العربية لجمع أفضل الأفكار التي وجدت قبل الإسلام في نظرية شاملة عن الله، والعقل والروح والطبيعة. كانت تلك علامة البداية في العالم الإسلامي لتقاليد «علم إنساني» يشارك فيه المفكرون الذين ينتمون إلى مختلف الديانات.

وتتسم فلسفة الكندى ودائرته بسمات بنيوية فى الأسلوب والفكر. وأكثر ما يلفت النظر فى هذه السمات مفرداتها الغامضة أحيانا. إذ تستخدم المصطلحات اليونانية التى تم نقلها بحووف عربية (مثل: هيولا وفانتازيا) بكثرة عن معدل استخدامها فى الأدب اليونانى الذى ترجم إلى العربية فيما بعد. وتتضمن الصياغات اللغوية الجديدة أسماء وأفعالاً مشتقة من أدوات فى اللغة العربية (مثل: هوية، وأياس) وتستخدم أدوات أخرى أسماء (مثل: الآن، ليس، أيس). وهناك

<sup>(</sup>١) رسائل الكندي الفلسفية، طبعة أبو ريدة، ج١، القاهرة، ١٩٥٠م، ١٨٢-١٨٣.

سمة أخرى تتمثل في استخدام عبارات لتحديد المراحل في المجادلة (مثل عبارة: «ولكي نعود إلى موضوعنا نقول...» أو عبارة « وقد اتضح الآن أن...». وينبع هذا من اهتمام خاص ببنية المجادلة كما يتجلى من بعض مقالات الكندى، حيث يحرص كثيرًا على أن يجعل من التدليل على جعل ما يقوله واضحًا وسليما بالمضى على طريقة هندسة إقليدس. فعلى سبيل المثال، في مناقشة محدودية العالم، اجتهد في وضع عدد من الفروض الأساسية التي يجاهد لتأسيسها بترضيح أن الافتراض المضاد في كل حالة لا يمكن الأخذ به لأنه يؤدى إلى التناقضات. ولاشك في أن كتاب بروكلوس Elements of Theology (تتضمن بصورة جزئية على الأقل في كتاب نظامًا كاملاً من الميتافيزيقا في سلسلة من الافتراضات جادلت في منافشة خلق الكون ووحدانية نظامًا كاملاً من الميتافيزيقا في سلسلة من الافتراضات جادلت في منافشة خلق الكون ووحدانية خلقه، يعتمد اعتمادًا كبيرا على الفروض التالية التي عرضها بروكلوس : لا يمكن أن تكون اهناك وحدانية بدون الكثرة ؛ وأن واحدية كل الأشباء المعروفة بالتعدد يجب أن تكون اشتقاقية.

وإصرار الكندى على الخلق من العدم أبعده عن المجرى العام للفلسفة فيما بعد (وهي سمة أخرى ممايزة في اعتقاده في التنجيم). وكان علم الكلام أيضا يصرُّ على الخلق من العدم، وفي بعض الجرانب يكون الكندى أقرب إلى علم الكلام المعاصر منه إلى الفلسفة اللاحقة. وكان يعتقد، مثل المتكلمين، في سمو الوحي وتفوقه، والحاجة إلى التفسير العقلاتي، ونجاعة الجدل يعتقد، مثل المتكلمين، في سمو الوحي وتفوقه، والحاجة إلى التفسير العقلاتي، ونجاعة الجدل يكون الآخر حقبقيًا). وهناك بعض التشابهات تم شرحها على النحو الأفضل بحقيقة أن الكندى يكون الآخر عقبقيًا). وهناك بعض التشابهات تم شرحها على النحو الأفضل بحقيقة أن الكندى أن ورعرع في وقت كان المجتمع الذكي تحت سيطرة علم الكلام. بيد أن الاتجاد الذي اتخذه كان قد لقي اعتراضا من المتكلمين. فقد سخروا بطريقة وقحة من طرحه واتهموه في الواقع بأنه شرد خارج نطاق الإسلام. وردا على ذلك نجد الكندى يدمدم عن الانتهازيين الذين يتاجرون في الفكر خارج نطاق الإسلام. وردا على ذلك نجد الكندى يدمدم عن الانتهازيين الذين يتاجرون في الفكر الديني من أجل النفوذ السياسي ومن أجل التهليل الذي لايستحقونه. ومن المفترض أنه كان يشير إلى بعض المعتزلة الذين كان البلاط يستمع إليهم في ذلك الوقت.

وبعض ملاحظات الكندي العابرة عن العقل والوحى تشير إلى مصدر عراكه مع المتكلمين. فهو يتمسك بالقول إن الحقيقة هي مملكة العقل. ولا يمكن أن تكون حقيقة الوحى خارج قبضة العقل. ولكن إذا كان ذلك كذلك، فما الغرض من وجود الأنبياء؟ يجب على دارس الفلسفة ألا يكون قادرا على الاستغناء عن الوحى ؟ إجابة الكندى هى أن التفسير العلمى لايتحرك سوى فى بطء. ومع كل المعرفة التى تراكمت بواسطة الفلاسفة فى الماضى، فإن بعض الحقيقة غابت عنهم. أما الأنبياء، على النقيض، معفون من النظر. فما يكون بالنسبة لنا من الأقوال الكاسحة والخفية أحيانا فى الكتب المقدسة يوحى به إليهم بوضوح تام وسريع. ولكى نستوعب هذه الحقيقة يجب أن نظرح المجادلات التى تجعلها واضحة لعقولنا الأقل استلهامًا. ولا يمكننا أن نشارك الأنبيا، فى معرفتهم بمجرد تكرار ما تنطق به الكتب المقدسة مثل البيغاوات التى لا عقل لها. فليست هناك معرفة بلا فهم، وليس هناك فهم يدون مجادلة مناسبة على أساس من المبادئ الأولى.

وشكوى الكندى هي أن المتكلمين يجادلون من حقيقة الوحى وليس سعبًا إليها ؛ وأنهم يتجاهلون مبادئ الرياضيات والفلسفة الطبيعية ؛ وأنهم يرفضون أن يتعلموا من اليونانيين. والنقطة الأخيرة هي النقطة الحاسمة: فالنزاع حول الوحي بالنسبة للتعليم الإسلامي في تقاليد التعليم يختلف عن النزاع في تلك التقاليد التي تطورت في القرنين الأولين بعد الإسلام. (ولم يكن ذلك الموقف بطبيعة الحال، قاصرًا على المتكلمين، ولكن مشاجرة الكندي كانت معهم على وجه الخصوص لأنهم أخذوا على عاتقهم، دون الرجوع إلى اليونانيين، نوع البحث النظري الذي كان الإغريق قد امتازوا فيه). ويستهجن الكندي النزعة العربية الضيقة الأولنك الذين لا يعرفون العلم اليوناني لمجرد أن المسلمين الأوائل كانوا قد تجاهلوه. ومقالته « في الفلسفة الأولى» تفتح للدعوة الجديرة بالذكر إلى الحكمة الأجنبية : المعرفة مشرَّفة مهما يكن مصدرها. وفي مناسبة أخرى يقال إنه زعم أن يونان، جد الإغريق، كان أخا لقحطان جد عرب الجنوب (بما في ذلك قبيلة كنده التي ينتمي إليها)، عا يعني أن الحكمة اليونانية لم تكن غريبة على الإطلاق. ومن الواضح أن الرأى القائل إن الثقافة الإسلامية يجب أن تكون قائمة فقط على أساس الموروث (اللغة، والقرآن الكريم، والشعر وغيرها) في بلاد العرب كانت قد تمترس بالفعل. واحتجاج الكندي ببين بصورة لطيفة أن الهللينية العربية (مثل حركة الشعوبية) قد انبعثت عن تفضيل لثقافة قائمة على قاعدة أكثر اتساعًا وتتسم بقدر من الكونية أكثر امتدادا. وباعتباره نببلاً عربيا، فمن الواضح أنه لم يكن معاديًا للعرب أو لتراث بلاد العرب. وليس هناك شك في التخلي عن اللغة العربية، أو استبدال الشعر العربي مثلا، بالأساطير الإغريقية الهومرية.

كما أنه لم يكن واحدًا يسعى إلى زراعة الموروث اليوناني واستبعاد كل ما عداد. لقد كان واحدًا أراد أن يستمتع بثراء التعددية الثقافية الموروثة في العالم الإسلامي. إذ كان العلم

اليوناني شيئًا أفضل من أن يغض النظر عنه. وكانت اللغة العربية تثرى بالكلمات والمفاهيم اليونانية. ولكنها لم تصطبغ بالصبغة اليونانية إلى المدى الذى حدث بالنسبة للغة السوريانية. وكان الكندى ودائرته يهدفون إلى أسلوب يخدم في نقل كل الأفكار الغريبة ويكون عربيًا صحيحا في بنيته. ولغة دائرة الكندى في Theology مصاغة وفق لغة القرآن الكريم،

لم تحقق حملة الكندى من أجل توسيع مدى التعليم الإسلامي هدفها، فقد بقيت الفلسفة أجنبية، وعلما غير إسلامي في عبون معظم المسلمين. ويجب أن يحسب من بين أعظم نجاحاته أنها ظلت باقية، على الرغم من أن عمله ترك تأثيرا قليلا على التطورات اللاحقة. ومدرسته، على النحو الذي كانت عليه، انتهت بإعدام تلميذه أحمد بن الطيب السرخسي في بغداد قرب نهاية القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي. ولفترة محدودة كان له بعض الاتباع في الولايات. فالفيلسوف - الطيب إسحق الإسرائيلي الإفريقي (توفي فيمنا بين ٢٩٥هـ / ٩٠٧م وسنة ٣٤٣هـ/ ٩٥٥م) استفاد كثيرا من كتاباته وساعد في نشر نفوذه بين يهود الأندلس وبين اللاتين في نهاية الأمر. وقد اعتبر أبو زيد أحمد البلخي، والذي ضاعت كتاباته الفلسفية من أتباع الكندى. وهناك مؤشرات أخرى، أيضا، توحى بأن الكندى كان يدرس في خراسان. وربما كان الن سينا قد عرف مؤلفاته ؛ ومن المؤكد أنه كان يعرف بعضا من لاهوت Theology ، دائرة الكندي. كذلك كان الإسماعيليون في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي في خراسان، والذين راجعوا علم الكلام لديهم في ضوء هذا الكتاب. ومن المحتمل أن أكبر إسهام من جانب الكندي في تاريخ الفلسفة كامنًا في الكتب الدراسية التي كتبها وهي : De Caelo, Metaphysics Theology ومع أن الفارابي وغيره من الفلاسفة اللاحقين لا يذكرونه إلا لمامًا، فربما كان هناك من الاستمرارية قدر أكبر مما اعترفوا. إذ إن بعضًا من أشهر إسهامات الفارابي - مثل تقسيمه الرباعي للعقل، أو نظريته عن النبوءة في ضوء الخصائص الأرسطية للروح، أو نظريته عن العقل الأخلاقي بوصفه الهدف النهائي للفلسفة- سبق أن عالجتها كتابات الكندي. والمنهج النراسي السكندري الذي تبناه الكندي لم يتم التخلي عنه إطلاقًا. كما أن الرابطة الوثقي التي أسسها الكندى بين علم الكون الأرسطى والأفلاطوني الجديد لم تتفكك قط بصورة كاملة. ومع هذا فإن الامتدادات والتغييرات، لم تحل دون استمرار صرح الفلسفة الكلاسيكية في الكشف عن التصميم الأصلى للكندي.

# الفصل الحادى والعشرون الرازى سيرته وآراؤه الدينية

ألبرت إسكندر معهد ويلكوم لتاريخ الطب

ترك المؤلفون فى العصور الوسطى روايات مرتبكة ومتناقضة عن سيرة أبى بكر محمد بن زكريا الرازى، أكثر الأطباء - الفلاسفة أصالة بين الشعوب الناطقة بالعربية (۱٬۰۰۰، ولا فى الرى (بالقرب من طهران الحديثة) ربحا فى سنة ٢٥١هـ / ٨٦٥م. وكان يعتقد أن الأطباء يجب أن عالسوا مهنتهم فى المدن الكبرى التى تغص بالمرضى والأطباء المهرة (۱٬۰۰۰، ومن ثم كانت إقامته فى بغداد، حيث درس فى شبابه ومارس الطب فى بيمارستانها (۱٬۰۰۰، وعاد إلى الرى فيما بعد، بدعوة من حاكمها، المنصور بن إسحق، لبتحمل مسئولية إدارة مستشفاها. وكرس الرازى لهذا الحاكم كتابه المسمى «الكتاب المنصورى فى الطب (۱٬۰۰۱، وكتابه «الطب الروحانى» (۱٬۰۰۰).

وبعد أن حاز الرازى الشهرة فى الرى عاد إلى بغداد ليصير رئيسًا لمستشفاها الذى تأسس حديثًا «البيمارستان المعتضدى» الذى سمى على اسم الخليفة المعتضد (حكم ٢٧٩-٢٨٩ه / ٢٠٨٦-٢٠٩م). وقد كان ينتقل فى إقامته ما بين بغداد والرى، بحسب الأحداث السياسية، وعلاقتها بالمناصب العليا التى تبوأها، ولكنه أمضى السنوات الأخيرة من عمره فى الرى يعانى

<sup>(1)</sup> Ibn al- Nadim, Fihrist, ed. G. Flugel, Leipzig, 1871-2, 1,299-301, 358; Kraus, Epitre,

de Beruni; al- Qifti, Ikhbar al-ulama 271-7; Ibn abi Usaybiah, Uyun al- anba, I, 309-321.

<sup>(2)</sup> Iskandar, Ar-Razi on examining physicians, 495.

<sup>(3)</sup> A.Z.Iskandar, « L'age d'ar- Razi au debut de ses etudes de medecine al-Mshriq. Liv , 1960, 168-77.

<sup>(</sup>٤) ابن النديم، الفيرست : القفطى أخبار العلساء، ص٢٧٤: ابن أبي أصبيعة. عبون الأطباء، ج١، ص٣١٧.

<sup>(4)</sup> القفطي، 273، 148، 19، no. 148، Epitre de Beruni, 19، no. 148، 273، 315.

من الماء على عينه حتى صار أعمى قامًا ومات في مسقط رأسه حوالي سنة ٣١٣هـ / ٩٢٥م أو - ٢٢هـ / ٩٣٢م.

وقد عبر الرازى عن تحكمه في نفسه وتواضعه على النحو الأفضل في كلماته في كتابه «السيرة الفلسفية ه".

«لم يبد منى بخل أو تبذير ؛ ولا كانت لى منازعات أو مشاجرات، كما أننى لم أتصرف قط ضد أى أحد. على العكس، عرف عنى أننى أتنازل عن حقوقى. وفيما يتعلق بالطعام والشراب، والتسلية فإن زوارى الذين يزوروننى كثيرا يعرفون أننى لا أتجاوز أى حدود معقولة. ويصدق الشىء نفسه على كل أحوال حياتى، كما قد يُلاحظ من ملابسى وركوبتى، وخدمى وجوارى بيتى»(1).

فى كتاب «الطب الروحاني»، فى الفصل الأول، «عن امتياز ومديح العقل»، يؤكد الرازى على أن العقل هر السلطة النهائية التى يجب أن تحكم ولا تُحكم ؛ يجب أن يسبطر، لا أن يخضع للسيطرة ؛ يجب أن يقود لا أن ينقاد »(") وقد حارب ضد السلطة المطلقة التى فى الدين، ووضعت الأنبياء على قمة البشر ("). لقد كان نظام ترتيب البشر فى طبقات مقبولاً فى القرنين الخامس والسادس الهجريين / الحادى عشر والثانى عشر الميلاديين، كما يتضح من كتاب شرف الزمان طاهر المروزى عن علم الحيوان (").

وهناك كتاب مفقود في النقد الديني « في مخاريق الأنبياء »(١٦) ينسب إلى الرازي. ووفقًا له فإن الديانات تربي العداوة بين الناس، وتؤدى إلى الحروب والدمار، ويزعم أن الناس لا يحتاجون

<sup>(</sup>١) انظر ما سبق، الفصل الحادي عشر.

<sup>(</sup>۱) رسائل الفلاسفة، ص١١٠.

<sup>(</sup>۲) نفسه، ص۸۸.

<sup>(2)</sup> نفسه، ص۲۹۳.

<sup>(5)</sup> A.Z. Iskandar, A doctor's book on zoology; al- Marwazi's Tabai al-hayawan reassessed. Oriens, XXVII- XXVIII, 1981, 276.

<sup>(1)</sup> انظر على سبيل المثال: ابن النديم، الفهرست.

إلى سلطة أى نبى من أنبياء الديانات الثلاث "، وحقيقة أن الرازى لم يُعدم أو يُسجن بسبب آرانه الزندقية تعكس تسامح رجال الحكم الإيرانيين المسلمين فى القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى. فقد كان الحكام والأمراء، والمرضى الكثيرون الذين عالجهم الرازى من كل المشارب والأصناف، يضعونه فى مكانة عالية، كما كانوا معجبين بمهاراته الطبية التى احتاجوا إليها كثيرا. ومع هذا فإن الرازى خضع للرقابة ؛ إذ إن كتابه «فى مخاريق الأنبياء» قد أتلف، وتم تفنيد آرائه. وأحد معاصريه، وهو الإسماعيلى أبو حاتم أحمد بن حمدان الرازى كتب فى «أعلام النبوة» أنه : «زعم الزنديق (الرازى) أنه بحكمته قد فهم ما كان مجهولاً بالنسبة لأسلافه ؛ وقد كتب مقالة مرتبكة وحمقاء قال فيها إنه يجارى هيبوقراط، وإنه فى مجال الفلسفة كان نذا لسقراط "".

#### فلسفة الرازي

كان الرازى، بوصفه فيلسوفا، من أتباع سقراط ؛ والفرق بينه وبين سقراط، كما يقول كان فى الكمية، وليس فى الكيفية (٢٠)، ويدافع الرازى عن حياته، التى كان فى أثنائها يعبش فى عزلة وعاش حياة زهد ونسك، ولكنه يضيف أنه فى أثناء تلك السنوات التكوينية، كان سقراط يكرس وقته كله للفلسفة، وهو موضوع كان يحبه حبًا جمًا. وفى أخريات حياته، عاش سقراط حياة عادية، وشارك فى الأنشطة الاجتماعية (٤٠). ولا يوافق الرازى على الحياة الديرية عند المسيحيين، ويدين الحياة الفارغة للمسلمين الذين يتسكعون فى المساجد ويحجمون عن كسب عيشهم أي القيام بأى عمل(٥٠).

فى «كتاب العلم الإلهى»، وهو كتاب آخر مفقود لم تبق منه سوى شفرات فى المصادر اللاحقة، بشرح الرازي مذهبه عن «القدماء الخمسة» (١٠٠٠: البارئ والنفس، والهيولا، والمكان،

<sup>(1)</sup> Kraus, Rasail Falsafiyyah, 292.

<sup>(2)</sup> Kraus, «Raziana I,» 303-4.

<sup>(3)</sup> kraus, Rosail Falsafiyya, 100.

<sup>(4)</sup> Ibid, 99-101.

<sup>(5) [</sup>bid, 105.

<sup>(6)</sup> Ibid , 191-590.

والزمان. وهو يكتب «أقول إن هؤلاء الخمسة أزلية، وأن العالم مخلوق (١٠٠. وقد رفض مزاعم أرسطو عن «قدم العالم».

والحجة في كتب الطب والفلسفة لم يكن مقبولاً عند الرازى. فقد كرُس كتابًا كبيرًا بعنوان «في الشكوك على جالينوس» (1) لم ينشر حتى الآن، لنقد مفاهيم في ثمانية وعشرين كتابًا من كتب جالينوس، بداية بكتابه الذي يحمل عنوان البرهان (1). وينتهى بكتاب «النبض الكبير» (1) وفي تقديمه لكتاب «الشكوك» يعترف الرازى في تواضع بدينه لجالينوس، معلنًا أنه هو نفسه تابع لجالينوس وتلميذ له. ويضيف الرازى أن جالينوس كان أستاذًا كبيرًا ومعلمًا عظيما للفلسفة والطب. ومع هذا يجادل الرازى بأنه، بما أن فن العلاج فلسفة، فإنه لا يمكن أن يدين النقد، ولا هو بقادر على التسامح إزاء الخضوع لسلطة الكتب. وفي «الشكوك» يكتب الرازى أيضا أن جالينوس كان المعرفة التي تضعفها الطريقة

كان الرازى يؤمن بتقدم المعرفة العلمية: ذلك الذى يدرس أعمال القدماء، يكسب تجربة عملهم كما لو كان هو نفسه قد عاش آلاف السنين التى مضت فى البحث والتحقيق (١٠٠. وفى هذا الخصوص يكرر آراء جالينوس « فى أن الطبيب الفاضل فيلسوف»(١٠٠.

<sup>(</sup>١) هذه العبارة تظهر عند أبو حاتم أحمد بن حمدان الرازي في كتابه وأعلام النبوة»

See Kraus, Rasail Falsafiyyah, 308; «Raziana II», 51.

 <sup>(</sup>٢) ابن النديم، الفهرست، القفطى، أخبار العلماء ؛ ابن أبى أصيبعة، عيون الأنباء، ج١، ص٣١٦ ؛ وعدد من المخطوطات في مكتبات طهران.

<sup>(</sup>٢) مللي مالك، طهران، مخطوط ٤٥٥٤ / ٢٣، ص٢، سطر ١٤.

<sup>(</sup>٤) نفسه، ص٧٧، سطر ٢٩.

<sup>6)</sup> S. Pines, Razi critique de Galien. Actes du VII' congrés International d'Histoire des sciences, Jerusalem, 1953, Paris 480-7.

<sup>(6)</sup> Iskandar, Ar-Razi on examining physicians, 496-7.

<sup>(7)</sup> Galens Abbandlung darüber, dass der vorzügliche Arzt Philosoph sein muss (arabisch und deutsch herausgegeben, Nachrichten der Akademie der Wissenschaftenzu Göttingen. Phil-hist. Kl., 1965, Abh. I), ed. P. Bachmann, 18.

#### كتابات الرازى الطبية

يذكر ابن النديم والقفطى أن الرازى جمع فهرسًا عِوْلفاته (١٠). وبقدر ما هو معلوم فإن كل مخطوطات هذا الفهرست مفقودة الآن. فقد كتب حوالى مائتى كتاب فى الطب، والفلسفة، والكيمياء، وغيرها من الموضوعات؛ وهذه الكتب تختلف من حيث الحجم ما بين المقالة القصيرة والكتب الموسوعية.

ومن المناسب هنا أن نوضح بعض الشكوك حول كتابين : «الحاوى فى الطب» (٢) و «الجامع الكبير»، الذى كان دائما يعتبر بطريق الغلط هو نفسه على اعتبار أن «الحاوى»، و «الجامع» كلمتان مترادفتان فى اللغة العربية، وكلاهما من فعل «حوى»، وفعل «جمع».

### الحاوي في الطب

تبين الأدلة من المخطوطات والمصادر المطبوعة من كتاب «الحاوى» أنه كان مجرد كتاب شائع، وسجل خاص للمؤلف يضم تعليقاته وتأملاته في تواريخ الحالات المرضية لمرضاه وعن الكتب الطبية التي كتبت منذ زمن هيبوقراط زمن الرازى نفسه. وفي القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، كان كتاب «الحاوى» رعا يعتبر بمثابة المكتبة الخاصة للطبيب واسع القراءة.

ويعطى ترتيب المادة فى كتاب «الحاوى» الانطباع بأن المؤلف ربما كان قد درس عدة ملفات، يحتوى كل منها على كراسات لتسجيل ملاحظات من كتب المراجع. ولم يهمل أن يسجل حتى تلك الآراء التى كانت تبدو زائفة بالنسبة له، ويضيف باستمرار ملاحظاته وتعليقاته الخاصة وتجاربه الشخصية، ويحددها بأنها من لدنه بكلمة «لى». وكان فى بعض الأحيان يصحح العبارات المقتبسة من كتاب مرجعى، ويكتب ملاحظات تحت عنوان مثل «لى، مع تعديلات». كان كل ملف من ملفات الرازى الطبية محجوزا لملاحظات عن موضوع بعينه: إذْ كان أحد الملفات مخصصًا لأمراض الصدر، وهلم جرا. هذه الملفات الطبية ربما كانت مرتبة وفق نظام معين، وفقًا

<sup>(</sup>١) أبن النديم، الفهرست، ج١، ٢٩٩ ؛ القفطي، أخبار العلماء، ص٢٧٣.

<sup>(2)</sup> Kitab al-Hawi fil-tibb, an Encyclopaedia of Medicine by Abu Bakr Muhammad b. Zakariyya el-Razi. Hyderabad and Deccan, 1955-71.

للمنهج المتبول في كتابة الكتب الطبية، «من القرن إلى القدم» (() ومن هذه الملاحظات الخاصة الحتار الرازى مادة موضوع كتبه الأخرى، مثل كتاب «القولنج» (() و «المنصوري» و «الجديري والحصبة » (() و «الأدوية المفردة » (ا) أما الملاحظات الإكلينيكية الخاصة بالأمراض التى أصابت الرازى نفسه فهى مسجلة في كتاب الحاوى. وفي إحدى الملاحظات، يكتب عن علاج فعال استخدمه لعلاج التهاب حلقه، بواسطة الغرغرة بالخل الحمى ومادة أخرى قابضة (() ومرة أخرى، وقد تعلم بالتجربة الشخصية من حمى ألمت به، يكتب في ملاحظة قصيرة خاصة: «...لى: في أثناء إقامتي في بغداد، عاجمتني حمى مصحوبة بقشعريرة. وكان النبض متسارعًا، ثم صرت محموما. ولم يخرج منى عرق. ثم راحت الحمى ولم تعاودني. وبنا، على هذا، يجب أن نتعلم أنه عندما تكون الحمى مصحوبة بشعريرة فهي لبست بالضرورة غير سريعة الزوال؛ كما أن العكس صحيح أيضا » (() وفي ملاحظة أخرى، مكتوبة للاستخدام الخاص بشكل محدد، يكتب عن تورم خصيته اليمني (وهو أمر لم يقلقه على الأقل لأنها لم تكن مؤلمة) يضيف أنه قد استخدم المقيئات خصيته البمني (وهو أمر لم يقلقه على الأقل لأنها لم تكن مؤلمة) يضيف أنه قد استخدم المقيئات باستمرار حتى صارت خصيته كما كانت في الأصل (()).

<sup>(</sup>١) انظ مقدمات الرازي لكتبه: والرامن لا يحضره الطبيب»:

Welcome Institute for history of Medicine, WHS Or. 23, fol. 16, Lines 6-12; al - Tibb al - muluki, Bibliotheca Universitatis, Leiden, MS Or. 585 /4, fol. 46 a, lines 16-20.

<sup>(2)</sup> Cf. subject- matter in al-Hawi (VIII, 101-220) against the text of al- Qulanj, Cambridge University Library, Ms Add. 3516, fol. 48b, line 12-62b, Line, 11; Leiden Library, MS Or. 583/3 fols. 26a-45b.

<sup>(3)</sup> Hawi, XIX, 241-404; al- Mansuri, Bodleian Library, MS Marsh 248, fols. 76, line 9-108, line 9.

<sup>(4)</sup> English trans W.A. Greenhill, A Treatise on the Small- pox anh Measles, London, 1848. Greenhill (101-30) has shown that the text of al - jadari wa- l'hasbah is derived from al-Hawi, Bodleian Library MS Marsh 156, fois 282a Line 22-29 lb, line 19.

<sup>(5)</sup> Hawi, XX, 1-617; al - Adwiyab al- mufradah, Wellcome Institute for the History of Medicine, WMS Or. 123, fols 52 b - 86b.

<sup>(6)</sup> Hawi, III, 279.

<sup>(7)</sup> Ibid., XIV, 54; Bodleian Library, MS Marsh 156, fol. 82a, lines 4-6.

<sup>(8)</sup> Bodlein Library, MS Arab. b-10, fol. 299a, lines 20-1.

### الجامع الكبير

من المفهوم أن الرازى كان لابد أن يهمل ذكر كتاب «الحاوى» بالاسم فى أي كتاب من كتبه الأخرى، لأن المؤلفين لا يضعون عناوين مذكراتهم الخاصة. ويذكر ابن النديم وابن أبى أصببعة «الجامع الكبير» فى ترجمة الرازى، ويضيفان أنه يتكون من اثنى عشر قسما. وعلى أية حال، فإنهما لا يتفقان على عناوين بعض أقسامه، ويخلطان بين كتاب «الجامع» وكتاب «الحاوى» "". ويشير الرازى عدة مرات إلى كتابه «الجامع الكبير» ويصف السنوات الطوال من العمل المضنى الذى بذله فى كتابته. وفى كتابه «السيرة الفلسفية» ذكر أنه عمل بجد على مدى خمسة عشر عامًا، وهو يعمل ليلاً ونهاراً لإنتاج كتاب الجامع الكبير، حتى كل بصره، وحتى ضعفت عضلات يده وتقلصت "". وفى موضوع آخر فى كتاب «السيرة الفلسفية» يذكر عناوين بعض كتاباته يده وتقلصت الجامع، ولا سار على مثالى أحد من بنى وطنى قد أنتج كتابًا لطبية باعتبارها عينات من إنجازاته، ويختم بعبارة «ليس هناك أحد من بنى وطنى قد أنتج كتابًا

ويشير الرازى أيضا أربع مرات إلى كتاب «الجامع الكبير» في كتابه «الفصول» الذي كتبه لكي يخدم كمقدمة للطب ولكي يكون دليلا للأطباء المستقبلين في اختيارهم الكتب من قائمة القراءة، ومرة أخرى يشير إلى كتاب الجامع الكبير في كتابه «الأقرباذين المختصر»، الذي لم يبق منه سوى مخطوط واحد (١٠). وفي نقده لكتب جالينوس، في كتاب الشكوك، يحيل الرازى قراً ، عدة مرات إلى روايات أفضل كتبت في كتابه الجامع الكبير (١٠).

وفى قسم واحد فى كتاب الحاوى، عن أمراض العيون، يوجد المزيد من الأدلة على أن الرازى كان يقصد أن يضيف فصلا عن طب العيون إلى الأجزاء الاثنى عشر من كتاب «الجامع الكسم» (١١).

<sup>(</sup>۱) ابن النديم، الفهرست، ج١، ص٠٠٠ ؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ج١، ص٣١٧-٣١٨.

<sup>(2)</sup> Kraus, Rasail Falsafiyyah, 110

<sup>(3).[</sup>bid. 109.

<sup>(4)</sup> Wellcome Institute for the History of Medicine, WMS Or.9, fol. 24a, line 2.

<sup>(5)</sup> Milli Malik, Tchran, MS 4554/23,19, lines 29-31,40-1; fol.20, Lines19-20,23-5, 27-33.

<sup>(6)</sup> Hawi, II, 26-7.

وإذا ما أخذنا المصادر المذكورة أعلاه سويًا فإنها تقدم دليلاً قاطعًا على أن الرازى كتب موسوعة طبية أسماها والجامع الكبير ""، وأنه كان يأمل فى أن يزيد عدد أجزائها بجزأين آخرين، أحدهما بعنوان والجامع فى العين والثانى بعنوان والجامع فى الحميات». وبما أنه يشير إلى والجامع الكبير و فى كتابه والحاوى»، فمن الواضع أن هذين الكتابين مختلفان.

فى «كتاب صيدلة الطب»، وهو مجرد جزء من كتاب «الجامع الكبير» أن يقرر الرازى أن الصيدلة فرع مساعد من فروع الطب. ومع هذا، فإن دراسة هذا الموضوع فى وقت الفراغ علامة على أن الطبيب يهتم كثيرا بعمله. هذا الفن المساعد يجب أن يأتى بعد التمكن من موضوعات الطب، أو على الأقل، لبس قبل أرضية جبدة فى الحد الأدنى من الأساسيات فى الموضوعات الأساسية. وكان الرازى ينرك أيضا أن بعض الأطباء المرهوبين مزودين بالطبيعة بالقدرة على دراسة فن مثل الصيدلة دوغا خوف من عدم القدرة على التمكن من النظرية والممارسة فى الطب.

والكتاب يؤكد على تاريخ باكر للتخصص فى الصيدلة العربية. ولابد أن دراسة نصها مع نص لاحق للبيرونى بعنوان والصيدلة فى الطبه (٢)، يجب أن تساعد فى تأسيس تاريخ الصيدلة العربية فى بعد جديد من حيث علاقته بالطب. وقد ميز جالينوس بين الأطباء والصيادلة. وكان الرازى يحبذ هذا التمييز، ووفقا له، يجب أن تحتوى كتب الصيدلة، من بين أشياء أخرى، على روايات عن أصول وأوصاف أشكال الدواء النقية والمغشوشة، والعينات الجيدة والرديثة وفضائل العقاقير. وهذه الكتب مكتوبة من أجل الصيادلة، الذين يعتبرهم الرازى متخصصين فى فرع يرتبط ارتباطا وثيقا بالطب ويسهم فيه، ولكنه أبعد ما يكونون عن الأطباء. ويجب أن يهتم الصيادلة أساسا بشراء عينات نقية من العقاقير، ويخزنونها بشكل آمن، ويضمنون عدم الغش فى العقاقير والأدوية(۱).

<sup>(1)</sup> Bodleian Library, Ms Marsh 156, Fol. 238a Lines 7-9(al-Razi, s Private notes on kitab al-Hummayat occupy Fols. 2b, Line 1-314b, Line4): see also Hawi, XIV-XIV and XVII, I-119.

<sup>(2)</sup> Ibn al-Nadim, Fihrist, I, 300 Ibn abi Usaybiah, Uyun al-anba, I, 318.

<sup>(3)</sup> See below ch. 24, 420-1.

<sup>(4)</sup> Bodleian Library, MS Bod. Or. 561, fols. Ib, Line 2-4a, Line 13, Escorial MS 815, fols 2b, Line 2-4b, line 19.

ومن ناحية أخرى، فإن كتب الأقرباذين يكتبها الصيادلة لكى يستخدمها الأطباء الممارسون. وهى تحتوى على تعليمات وتوجيهات عن تكوين الأدوية، للأطباء الذين يركبون أدويتهم ويوزعونها وكذلك للصيادلة الذين يخدمونهم. وكتب الرازى كتابًا في الأقرباذين بعنوان «الأدوية المركبة» (١) التي حفظت في عدد قليل من المخطوطات (١).

كان التعليم الطبى زمن الرازى يقوم بصفة أساسية على قراءة الترجمات العربية لكتب سابقة. فقد كان الرازى يظن أنه سبكون من المفيد تحديد أسماء الأدوية، والأمراض، وأعضاء الجسم التى لم تترجم إلى اللغة العربية. وكان من الأساس أيضا، في رأيه، أن يمتلك المعرفة بالوحدات الأجنبية للوزن والقياس لكتابة الوصفات الطبية، مع نظائرها في العالم العربي، إذا ما كانت التركيبات الأجنبية سوف يستخدمها جميع الأطباء الممارسين.

وهناك قسم آخر من « الجامع الكبير» يعنوان «فى استنباط الأسماء والأوزان والمكاييل المجهولة الواقعة فى كتب الطب» (٣). وكتاب «فى استنباط الأسماء» غط من المعجم الذى فيه مصطلح غير مألوف- سواء كان يونانيا، أو سوريانيا، أو فارسيًا، أو هنديا أو حتى عربيا- موضوعًا فى عمود، يتبعه التعريف أو الترجمة المكتوبة فى عمود مقابل. وعلى الرغم من أن الرازى كتب فى مقدمته لهذا القسم من «الجامع الكبير» أنه سوف يضع علامة على الأصل اللغوى لكل مصطلح غير مألوف، بأن يكتب بعده بحرف معين من الأبجدية، فإن هذه الحروف المفتاح تضل كثيرا عن النص. ومن المحتمل أن المحققين الذين يتناولون هذا النص سوف يقابلون مدى وأسعًا من الصعوبات الاشتقاقية، فى خمس لغات مختلفة. وثمة ناسخ، ربما يعرف القليل جدا عن النص الذى يترجمه، يقول فى ملاحظة هامشية : «هذه الاصطلاحات تبدو فى ألسنة مختلفة؛ فمعانبها الغامضة لا تُفهم سوى للغويين القادرين ذوى الحس السليم» (١٠). ويكتب مختلفة؛ فمعانبها الغامضة لا تُفهم سوى للغويين القادرين ذوى الحس السليم» (١٠). ويكتب مغتلفة؛ العربية فى كتاب «فى استنباط الأسماء» أنه عن قصد وضع كلمات غريبة مع صيغ فاسدة فى اللغة العربية فى كتاب «فى استنباط الأسماء» أنه عن قصد وضع كلمات غريبة مع صيغ فاسدة فى اللغة العربية فى كتاب «فى استنباط الأسماء» أنه عن قصد وضع كلمات غريبة مع صيغ فاسدة فى اللغة العربية فى كتاب «فى كشورة مثيرا ما كانت توجد مكتوبة بهذا الشكل فى كثير من كتب الطب.

<sup>(1)</sup> Ibn al-Nadim, Fihrist, I, 300; Kraus, Epitre de Berini, 7 no, 13; al - Qifti, Ikhbar alulama, 274; Ibn abi Usaybi ah, Uyun, al.-anba I, 31.

<sup>(2)</sup> GAL, I, 269, no, 4; Bodleain Library, MS Marsh 537/3, fols. 158a - 181a; Milli Malik, Tehran, MS, 4573, pp. 1-14.

<sup>(3)</sup> Ibn al-Nadem, Fihrist, I, 300; Ibn abi Usaybi ah, 'Uyun al-anba', I, 318.

<sup>(4)</sup> Bodleian Library, MSOr. 561, fol. 55a. This Part of Kitab al- Jami al-kabir was printed under the title of al- Hawi, xxii, 61-412.

وباعتباره طبيبا، قدر الرازى أن الرجال من أصل كريم كانوا منوطين باعتبارات معينة فى الوصفات الطبية: فالمذاق غير السار للأدوية يجب إخفاؤه بوسائل حلوة ومستساغة ؛ ومن ثم جاء كتابه «الطب الملوكي» فى تناقض مع كتابه «من لا يحضره الطبيب»، المعروف أيضا بعنوان «طب الفقراء».

وكتاب الرازى «كتاب الخواص» (۱۰)، الذى لم ينشر حتى الآن، يقدم الدليل على معارضته للعقائد العلمية. فغى مقدمته، يجادل بأن الخصائص المنسوية إلى الأشياء يجب أن تكون مسجلة في كتاب؛ ولا شيء سوف يضيع سوى وقت تسجيلها. وهذه الخصائص لا ينبغى أن تكون مقبولة أو مرفوضة سوى بالنجربة التي تبرهن على صحتها أو زيفها:

«بما أن كثيرا من الناس الأشرار يطلقون الأكاذيب فيما يتعلق بمثل هذه الخصائص، ولا غلك وسائل حاسمة للتمييز بين حقيقة الرجال الأمناء والشهادة الزائفة للكذابين - سوى بالتجربة الفعلية - فسيكون من المفيد ألا نترك هذه المزاعم مبعثرة وإنما نجمعها لنكتبها كلها... ولن نقبل أية خاصية على أنها حقيقية ما لم تكن قد جُربت وفحصت «١٠٠).

كان الرازى مراقبا إكلينيكيا مجربًا. وكان يقرأ تواريخ الحالات فى كتاب هيبوقراط Epidemics وقرر أنه سيكون مفيدًا للأجيال التائية أن يكتب تواريخ الحالات التى عالجها بنفسه، والتى سجل فيها أسماء المرضى ومهنتهم (١٠٠). ويعطى مثالاً مبكرًا عن تجربة إكلينيكية عندما عالج مجموعة من المرضى يعانون من السرسام بفصد الدم، وترك عامدًا مجموعة أخرى بدون فصد دم، بحيث يمكنه تكوين الرأى الصواب (١٠٠).

<sup>(1)</sup> Ibn al- Nadim Fihrist, I, 300; Ibn abi Usaybi'ah, "Uyun al-anba", I, 316, line 30.

<sup>(2)</sup> Dar al-Kutub al-Misriyyah, Cairo, MS Tibb 141, fols. 120a line 20-210b, line 4; A.Z. Iskandar, 'Rhazes' clinical experience: new material', al-Mashriq, LV1, 1962, 237-8.

<sup>(3)</sup> M. Meyerhof, 'Thirty-three clinical observations by Rhazes (circa 900 AD), Isis, xxiii, 1935, 321-56 (Arabic text 1-14).

<sup>(4)</sup> Iskandar, Catalougue of Arabic manuscripts, 10-11 and no. 2; Iskandar, 'Rhazes clinical experience'. 239; Boodleian Library, MS Marsh 156, fol. 167a, lines 7-12.

وكانت لكتب الرازى الطبية تأثير عظيم على تعليم الطب فى الغرب اللاتينى فقد فرُّق بين الجدرى والحصبة فى كتابه «الجدرى والحصبة» " الذى قدم فيه تفاصيل إكلينيكية مشيرة جدا. وقد ترجم هذا الكتاب إلى لغات غربية عديدة ؛ كذلك ترجم كتاب «الحاوى» وكتاب «المنصورى» إلى اللاتينية، وبقيا على مدى عدة قرون الكتب التعليمية فى الجامعات الأوربية.

<sup>(1)</sup> Ibn a;- Nadim Fthrist, I, 300; Ibn abi Usaybi'ah, Uyun al-anba, I, 316; see above, n. 30.

# الفصل الثاني والعشرون الضارابي

ألفريد إيفري

جامعة نيويورك

بخلاف التغيرات التى كثيرا ما تعرضت لها الأسماء الإسلامية فى الغرب اللاتيني، فإن اسم أبى بكر محمد بن محمد بن طرخان بن أوزلغ الفارابى لم يحسه التبديل " وبقي اسمه الفارابى الذى يشار إليه به، وربما يكون اسم الفارابى الثابت الوحيد الذى تقوم عليه البحوث فى الوقت الحالي، كما يتحدى التقديرات البحثية السابقة فى تقييم أعماله. ويظهر الفارابى بشكل متزايد باعتباره مفكرا حاذقا بصورة خلابة، وفردي النزعة ذا وعي مدني، ورجلا حاول المصالحة بين أفلاطون وأرسطو، بين الفلسفة وعلم الكلام، بين أثينا ومكة "اوالتجميع الذى حاول القيام به لم يكن سطحيا ولا عقيديا على أية حال، ومضى من نقطة فلسفية سائدة. وعلاوة على ذلك، فإن طبيعة مذهب الفارابي على وجه الدقة لا تزال محل سؤال.

وقد تعقد السؤال بنقص التتابع الزمني الأكيد لتآليف الفارابي العديدة، والجهل المساوى بالظروف الخاصة التي أحاطت بكل كتاب في نوع معين: الدافع، والغرض، الجمهور المستهدف، وبعايير أكيدة قليلة من نوع بيبليوجرافي أو أسلوبي لمساعدتهم ـ يكون العلما ، مجبورين على الاختيار بين بيانات مختلفة وتأكيدات في النصوص ذات العلاقة، وحتى داخل النص نفسه، تحديد قناعات الفارابي الحقيقية. وعلاوة على ذلك فإن أعمال ليو شتراوس ومحسن مهدى وغيرهما قد جذبت الانتباه إلى احتمال أن الفارابي كان عامدا في إخفاء العناصر الجوهرية في قناعاته عن عيون القارئ غير الناقد. وهكذا كان الفارابي مرشحا أوليا لهذه المقاربة إلى الفلسفة التي تؤكد طبيعتها التقشفية، وهي طبيعة تختلف عن القراءة السطحية والظاهرية للنص.

<sup>(</sup>١) انظر ما سبق، القصل السادس.

وليس هناك الكثير عما نعرفه عن حياة الفارابي الخاصة. وكما يشير اسمه كان مولودا في فاراب، وهي ناحية ومدينة قريبة من نهر السند في التركستان ( ما وراء النهر ) في سنة ٢٥٦ه/ ٨٧٠ م. وكان أبوه على ما يبدو ضابطا تركيا ومن المفترض أن الفارابي سافر معه إلى دمشق. ومن الواضح أنه بدأ دراسته الفلسفية هناك أو في خراسان، وحكى أنه كان يقرأ أثناء الليل على ضوء المصباح، على حين كان يعمل في حديقة أو كرم خلال النهار. والظروف المتواضعة التى ينم عنها هذا عودت الفارابي على الحياة البسيطة إن لم تكن متقشفة. ولم يمتلك في أي وقت آنذاك أو فيما بعد الثروة أو القوة، أو يسعى إليهما، وبدلا من ذلك كان الفارابي يسعى إلى مدرسي الفلسفة في بغداد، حيث تقدم من صفوف التلاميذ إلى مرتبة المعلم المشهور. وشرح الكثير من كتب أرسطو، ولاسيما كتبه عن المنطق، كما أن ملخصاته الخاصة ومقالاته الاكثر استقلالا تكشف عن ألفة كبيرة بالفكر الفلسفي من كل جوانيه. وكانت معرفة الفارابي بأفلاطون المحمودية، على الرغم من أن كتابي أفلاطون " الجمهورية " و"القوانين" لعبا دورا مهما في فكرد في الفلسفة السياسية، ومذهب الفارابي الميثافيزيقي بدروه، عبارة عن دمج ما بين فكر فكرد في الفلسفة السياسية، ومذهب الفارابي الميثافيزيقي بدروه، عبارة عن دمج ما بين فكر الأفلاطونية الجديدة والأرسطية.

وقد جلبت مؤلفات الفارابى الكثيرة وشهرته له، وهو فى السبعينيات من عمره، انتباه الأمير الحمدانى الشيعي سيف الدولة (حكم ٣٣٣- ٣٥٦ هـ/ ٩٤٥ – ٩٦٧ م) الذى دعاه فى سنة ٩٣٣ه / ٩٤٢ م إلى حلب ليلتحق ببلاطه، وهناك تلقى الفارابي إعانة مالية متواضعة، وترك ليتدبر أموره بنفسه فى معظم الأحيان، وارتدى لباس الصوفية، ولكن من الواضح أن هذا كان بيانا بالاستقلال أكثر منه انضماما إلى الأخوة الصوفية.

كان تعريف الفارابى أولا وقبل أي شىء باعتباره من الفلاسفة، ولكنه على خلاف سقراط، مثلا، الذى كان يتشابه معه فى الكثير من الصفات المشتركة فلسفيا وشخصيا، لم يخاصم الطبقة الحاكمة. وعلى الرغم من الاندفاع العام والذى لم يكن بالضرورة إسلاميا نحو الكتابة، لم تكن آراؤه الفلسفية تعتبر زندقة ولم تعتبر نظريته السياسية هدامة. والواقع، أنه بنى بطرق كثيرة جسورا بين المسلمين والدولة الشيعية ( والإمامية خاصة ) والتراث الفلسفى، وهكذا لقي التسامع، إن لم يكن التقدير فى حلب حيث مات سنة ٣٣٩ هد / ٩٥٠ م.

واستمرت شهرة الفارابى تتنامى بعد وفاته، وصار معروفا على نطاق واسع باسم المعلم الثانى المعد أرسطو معلم الفلسفة الأول فى العالم الإسلامي )، الرجل الذى شرح أرسطو وأفلاطون والكثير من التراث الفلسفي اللاحق للمهتمين من المسلمين فى العالم العربي، والغرب اللاتيني، الذى تلقى مؤلفات ابن سينا وابن رشد، لم يقدره حق قدره، على الرغم من أن الاهتمام الحال بفكره قد يعوض التجاهل الذى لقيه فى العصور الوسطى،

ويرجع نجاح الفارابي جزئيا إلى ببئة بغداد في أيامه. فقد درس هناك مع يوحنا بن حنين، وعقد محادثات مع أبى بشر متى بن يونس وغيره من تلك الدائرة. وكان هؤلاء الرجال جزءا من زمرة من العلماء العرب النصارى الذين كانوا قد حافظرا على إبقاء شعلة الفلسفة والعلوم موقدة في المناخ الذي كان مقيدا بصفة عامة في بيزنطة والعصر الإسلامي الباكر. ويحلول القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادي، كانت بغداد قد وفرت الملاذ لهؤلاء الفلاسفة، وأتاحت لهم نقل تعليمهم، مترجمة إلى اللغة العربية من النصوص اليونانية والسوريانية. وكان المقرر الذي يتم تدريسه في جوهره هو مقرر مدرسة الإسكندرية في القرن السادس الميلادي، والذي كان هو نفسه تراث سلسلة طويلة من التعليقات والشروح على معظم مؤلفات أرسطو، وقدر كبير من تعاليم الأفلاطونية الجديدة، وبعضه، وإن لم كبيرا، لأفلاطون وغيره من الكتاب الإغريق.

كانت بغداد ملجأ وملاذا لهذا التراث الفلسفي، ولكنها كانت أيضا تحديا لمه، لأن أنصاره كانوا مضطرين إلى الدفاع عن تعاليمهم أمام المثقفين المسلمين التقليديين ذوى العقلية الشكاكة والذين كانوا عشلون تهديدا ما. وكانت التعاليم نفسها تحمل وصمة الأصول الوثنية والنقل المسيحي، وكانت بهذا مثارًا للشك المزدوج عند المسلم المؤمن. بل إن الأكثر ثقلاً من حمل عب، ذنب الارتباط، كانت النظرة إلى الفلسفة على أنها خصم للعلوم التقليدية في العالم الإسلامي بسبب طبيعتها نفسها. إنها تقدم موضوعات ضرورية لرفاهية الشخص المتعلم وحتى مناطق السعادة الخالدة في التحقيق البعيدة عن القرآن الكريم والتفسير والحديث والفقه. وحتى الدراسات الجيدة والأكثر تجريدا في علم الكلام واللغة العربية كان هناك ظن بأنها تواجه التحدى من مزاعم العلوم الجديدة خاصة المنطق.

كانت مهمة الفارابى أن يطبّع الفلسفة مع الإسلام بطريقة مقنعة، على حين أنه فى الوقت نفسه لا يصل إلى حل وسط مع الفلسفة نفسها. ولكي يفعل هذا تجاهل بشكل جوهري الارتباط المسيحي التاريخي بالعلم الفلسفى، والتعامل معها بالفعل باعتبارها حقبة عرضية وهامشية ؛ واعتبر أن البعد الوثنى عامل يمكن تجاهله بالمثل. وهكذا، مثلا، فى التعليق على إشارة أرسطو

فى De Interprettatione إلى كثير من " المواد الأولى" التى هى حقيقية بدون أن تكون لديه أية قدرة، ويقول الفارابى إن هذا المفهوم (أغمض جدا) وإن مفهوم المواد الأولى كان تقريبًا يؤخذ على علاته بين معاصري أرسطو، لأنهم اعتادوا الاعتقاد فى آلهة كثيرة. ولكن ما كان الناس فى زمانه وبلاده قد اعتادوا اعتبارهم آلهة يعتبرهم الناس فى زماننا ملاتكة. واليوم، يعتقد الناس أنهم فانون، على حين كان معاصرو أرسطو يعتقدون أنهم خالدون (11).

بهذه الطريقة، يفرق الفارابي بمهارة وحذق بين أرسطو ومعاصريه الذين يؤمنون بتعدد الآلهة، ويلقى باعتقاد الفلاسفة في آلهة متعددة إلى مزبلة التاريخ. فقد أخذ الملاتكة مكان الآلهة الوثنية الساقطة في علم الكون الذي بناه أولئك الذين يتبعون تعاليم أرسطو ( مثله هو نفسه) وهو يشرح مضيفا أن " اليوم يعتقد الناس أن الملاتكة فانون : أي إنهم ليسوا خالدين». ولا يقول الفارابي إنه يعتقد هذا، أو أن الفلاسفة في عمومهم يعتقدون هذا، ولكن جماهير عموم الناس ( أهل زماننا )، وهذا صحيح، حسيما كانت ملاحظة الفارابي أن آلهة أرسطو كانوا يعتبرون ملاتكة عند الفلاسفة المسلمين.

وعلى أية حال، فسوا، كانوا آلهة أو ملائكة فإن الوضعية الفانية لهذه المواد لم تكن منكورة عادة من جانب الفلاسفة الذين رأوا فيهم في مصطلحات غير كلامية عقول الكواكب، أي أسبابها الشكلية. ووقف الفارأبي إلى جانب الفلاسفة في هذا الموضوع، ولكن بما أن ذلك موضوع معقد وغامض، بعيدا عن التمييزات المنطقية التي هي الشاغل الرئيسي للتعليق على كتابه De وغامض، بعيدا من التمييزات المنطقية التي هي الشاغل الرئيسي للتعليق على كتابه وكان einterpretatione فقد استطاع أن يخلص نفسه من المناقشة بدون المزيد من الإسهاب. وكان هذا من حسن الحظ، لأن الإسهاب في موقفه كان سيقطع الانطباع العام بالتعاطف مع المعتقدات الإسلامية الذي كان يود أن يعطيه.

ويثبت التعليق على كتاب De interpretatione، الذي كان في ذلك الحين قد خضع للراسات مكثفة وشروح عميقة، النقطة التي يطرحها الفارابي كذلك في أماكن أخرى، بأن المنطق أداة شاملة لفهم المفاهيم الكامنة تحت جميع اللغات، وأنه ليس نحو لأية لغة بعينها. وكان أبو بشر متى قد خضع بالفعل للسخرية العلنية بسبب مزاعم مثل مزاعم الفارابي، القضية ضده صارت أسهل بسبب عدم تمكنه من اللغة العربية. ولا يمكن تخطئة الفارابي بهذه السهولة وهو

<sup>(1)</sup> Zimmermann, Al-Farabi 's Commentry, 185.

حريص على ترجمة عبارات سابقيه، مع روابطها المسيحية، إلى اللغة العربية. ببد أن مصطلحات الفارابي الفنية بل حتى بنيتها الأسلوبية تحمل بوضوح علامة الأصول غير العربية اليونانية. وهو لا يتردد في استخدام أشكال لغوية يونانية كنماذج للنحو العالمي الذي يقدمه، وقد يستبعد هذا النحويين التقليديين ويضر بفرص الفارابي نفسه لقبول المعاصرين له، بيد أنه يخاطب أيضا شجاعة خاصة في شخصيته، ولم يكن مستعدا لأن يقدم الفلسفة في أي من جوانبها باعتبارها موضوعا ضيقا. بل إنها لم تكن يونانية أو مسبحية بشكل موروث، كما لم تكن إسلامية على نحو خاص، وليس فيها شيء يدعو للخجل في سوابقها، ورأت نفسها وريثا لها، وكان يمكن لأسلمة المادة أن تمضى فقط إلى هذا الحد ؛ فقد كانت الفلسفة هي حقيقة نفسها، ولم تكن بالضرورة في خصومة ضد العلوم الإسلامية التقليدية، ولكنها لم تكن هدامة لأي منهما.

وتعاليم الفارابي، حتى عندما تتوخى الحذر، تحمل علامات التحدى الفلسفي الأولي الذي طرح في وجه الحراس السنة للإيمان. لأن كل هذا التجنب الذي أبداه للمسائل الكلامية في التعليق على كتاب الشرح لأرسطو، مثلا، يكاد الفارابي أن يكون جالسا على خازوق من قرون معضلة تتمثل في محاولة المصالحة بين علم الله المسبق وإرادة الإنسان الحرة "" وكلاهما يرى على أنه مطلوب لتأكيد العدل الإلهي تماما مثل علمه الواسع وقدرته.

وقع الفارابى فى هذه المشكلة بالتعليق على كتاب De Interpretatione لأرسطو واعتقاده، الذى وافق عليه، بأن الحوادث المستقبلية المتوقفة على الأسباب الخارجية لا يمكن معرفتها على وجه التحديد قبل حدوثها. وهذا، بسبب أن الحوادث المستقبلية فى حد ذاتها لا توجد بعد، واحتمال وجودها هو مجرد حقيقة محتملة ولبست حقيقية. ولا ينبغى أن تطعن فى علم الله الواسع، ومن ثم، تجعل علمه "محدودا" فى حدود حقائق الحاضر والماضى، وعلاوة على ذلك، يرى الفارابى التأثيرات الضارة على البشر من جراء الاعتقاد بأن أفعالهم ضرورية ومن ثم فهي مقدرة سلفا، حسمتها معرفة الله المسبقة.

وعلى أية حال، فعلى الرغم من الأسباب المنطقية والاجتماعية القاهرة لقبول غير المحدد وبالتالى الطبيعة التى تستعصى على معرفة الإمكانيات المستقبلية، وعلى الرغم من معرفة الفارابي الأكيدة بأن مثل هذه المزاعم التي زعمها علماء الكلام المعتزلة الأكثر تحررا، فإنه يزعم

<sup>(1)</sup> Ibid., cxvi,83, 98.

أن "جميع الديانات" تؤكد على المعرفة الإلهية المسبقة، وأن من الضرورى بالتالى أن نجد حلا يتماشى مع المعتقدات الدينية بقدر ما يتماشى مع الحقيقة الفعلية والآارا، الشعبية. والحل الذى يقدمه الفارابى عبارة عن شكل آخر قدمه أحد علما، الكلام الإسلاميين قبله، وهو أن كلا من الضرورة والإمكانية، والمعرفة المسبقة والحرية يمكن أن يوجدا سويا، وأن الإمكانية الحقيقية لشى، ما لا تتغير بأسباب خارجية تحسم مستقبله فى الواقع، والتى كانت تفعل ذلك على الدوام، وفى هذا الرأى يمتلك الشخص القدرة، أو القدر، على الفعل ؛ إنها قدرته على الرغم من أن عملية القدر يحددها الله.هذه الصياغة، على كل حال، ليست مرضية بشكل خاص من منطلق فلسفى، ويبدو الفارابي وكأنه يستسلم بهذا القدر قبل إنهاء المناقشة. وملاحظته النهائية على الحل الكلامي الذي كان قد تبناه، مهما كان فيه من تناقض، هو أن "هذا الرأى أنفع فى الملل" أكثر مما ينفم خصومه.

وكما يشير هذا المثال، فإن الفارابى كان مستعدًا للموافقة مع العقائد الدينية التى يؤمن بها معظم المسلمين فى أيامه. وعلى أية حال، فإنه كان يأمل، على نحو مثالي، فى أن يجد حلولا تتسق مع كل من العقيدة الدينية والمعتقدات الشعبية والحال القائم. كان هذا المعيار الأخير الذى عيزه هو وجميع الفلاسفة بشكل فعال عن المتكلمين المسلمين. ذلك أن الأشكال السائدة من النزعة العرضية والذرية فى علم الكلام، حتى وإن اتخذت شكلا مخففا، كانت قيل إلى إنكار استقلال الطبيعة الذاتي والموضوع الذى يرى الطبيعة، وتعظم من وجود الله فى العالم. وتمثل قناعة الفارابى بالاستقلال النسبى للإنسان والطبيعة عن الله، وإمكانية الاعتماد على حواس الإنسان وحكمه، نقطة اختلاقه باعتباره فيلسوفا والتى يشترك فيها مع أرسطو.

وينتقد الفارابى منهج علم الكلام بشكل خاص. وكما يصفه فى كتابه "إحصاء العلوم" وغيره، بأنه تبريري وهجائي فى جوهره، يدافع عن المعتقدات الدينية بطرق متنوعة، بما فى ذلك المغالطات المنطقية. وحتى عندما يكون تعليلها صحيحا من الناحية الداخلية، فإن نتائج المجادلات الكلامية تكون تخمينات على الأكثر، لأنها غط من المجادلة لا يؤدى إلى الحقيقة المؤكدة. وهذا تعليل جدلي كما يقول فى عدد من كتاباته، يستخدم مقدمات منطقية افتراضية "مشهورات" بحيث لا يكن أن تكون حقيقية ، ولكنها يكن ألا تكون كذلك أبضا. وهذه الفروض المنطقية لا تحترى على الحقائق الواضحة التى لا تحتمل المنازعة منطقيا عن المبادئ الأولى أو العقول الأوائل، وهكذا، وبخلافهم، لاتصل إلى نتائج حقيقية بالضرورة. ومن ثم، فإن تعليل علم الكلام، حتى

عندما بكون جيد البناء. لا يؤدى سوى إلى نتائج يحتمل أن تكون حقيقية، وافتراضات مسبقة لا تستطيع ( ويجب ألا ) تبرر الثقة الكاملة أو اليقين في أولئك الذين يؤكلونها.

وكما يسلم الفارابي، هذه درجة من اليقين وبذلك فهي مقياس الحقيقة للمجادلات، لأنها يحتمل أن تكون حقيقية، على الرغم من أن يحتمل أن تكون حقيقية، على الرغم من أن احتمالات ذلك أقل، لأن مقدماتها المنطقية تثير شكوكا أكثر، لأنها مظنونة وليست معروفة أو مقبولة على نطاق واسع. بل إن الشعر يحمل درجة خاصة به من الحقيقة، مهما كان بعيدا عنها ابتداء، فبياناته الفردية السابقة يمكن أن تتحول إلى قياسات منطقية عامة. ويقال إن الدين يستفيد من الخطاب الشعري، على الرغم من أن علماء الكلام يستخدمون جميع أشكال الجدل، على الجدل السفسطائي إذا دعت الضرورة.

وهكذا توجد خمسة أنواع من التعليل بالنسبة للفارابى: استعراضي، وجدلي، وسفسطائي، وبلاغي، وشعري. وفى مقدماته المختلفة وشروحه لأعمال أرسطو، والتى يمد الفارابى نطاقها لتشمل البلاغة والشعر، يتعامل مع القياسات المنطقية العامة المناسبة لكل منها، لينقل إلى القارئ الجدارة وجوانب القصور فى كل شكل من أشكال الخطاب فيما تعلق بمعرفة معينة، ومثل هذه المعرفة هى هدف البحث الفلسفي، ومن الواضع بالنسبة للفارابى أنها لا تحقق سوى القياسات المعيارية العامة الكاشفة كما وصفها أرسطو فى كتاب القياس وكتاب البرهان على التوالى.

وكما يوضح في شرحه لهذين الكتابين وغيرهما، ينحاز الفارابي للتعليل الاستنباطي القائم على المنطق الصوري، مستخدما مقدمات منطقية معروفة بأنها صحيحة في جوهها وليس على أساس تجريبي. وإذ يتبع أرسطو يعتقد أن هذا مايجب أن يعمل بمقتضاه الفلاسفة في كل أعمالهم النظرية، وفي الرياضيات، والطبيعة، والميتافيزيقا، وكذلك في المنطق نفسه. وفي الوقت نفسه، يدرك الفارابي، مع أرسطو، أن معظم مناطق الحياة، تلك التي بحثتها الطبيعة والعلوم الاجتماعية، تعتمد على الدليل التجريبي الذي قدم إلى الحواس، على عدم الضرورة، ويستمد من المقدمات المنطقية بالاستقراء ؛ وأن معظم الناس يؤسسون معتقداتهم على حكمة مقبولة وتقليدية، اعتمادا على تعاليم الحجج الدينية والعلمانية على السواء. وكل هذه المصادر للمعرفة لها جدارتها من حيث المبدأ، مهما كانت محدودية زعم كل منها بأنه يحمل الحقيقة. ومع هذا، فإن قدرا كبيرا من الأهمية والعوفة الحيوية يمكن الحصول عليها من متابعة دراسة هذه المناطق

من الفلسفة العملية. ووفقا لهذا، كانت للفارابى مقالات عن الفلك، والفراغ والطب والكيمياء بالإضافة إلى الكثير من التآليف في الموضوعات التقليدية في الطبيعيات وما وراء الطبيعة ؛ وهو يستكمل شروحه على البلاغة والشعر بكتاب عن نظرية الموسيقي. وفي كل هذه الدراسات، يفضل الفارابي غاذج مأخوذة من المصادر اليونانية، وهي مقاربة أكثر نجاحا في العلوم منها في الفنون، والتي تكون فيها معرفة اللغة والثقافة اليونانية أكثر ضرورة.

وثقة الفارابى فى قدرته على هضم الثقافة اليونانية وتفسيرها لجمهوره المسلم تبدو نابعة من قناعته بعالمية الظرف البشري ، وهو ظرف مادي وروحى على السواء. ذلك أنه ينظر إلى عقلائية الإنسان وطبيعته الاجتماعية على أنها جزء من عالم منظم ومرتب بشكل واضح وطبيعي. وفى هذا المنظور ينبغى على المرء أن يقرأ تحليل الفارابي لنمو اللغة، وعن مختلف المهارات الثقافية والعقلائية التي تتطور في كل أمة في أعقاب هذا النمو. وكما هو مطروح في "كتاب الحروف" بوجه خاص، ينظر إلى الأمم على أنها تتقدم من الأشكال الأقل من التعليل - البلاغة، الجدل، والسفسطة - إلى الأمم على أنها تتقدم من الأشكال الأقل من التعليل على ألفة بكل هذه المهارات سوف يقدرون القدرات والمجالات القابلة للتطبيق في القياسات المنطقية العامة، ولكنهم يعرفون أيضا جوانب القصور فيها، فالعلوم السياسية، مثلا، سوف تعرف في أفضل الأحوال على أنها خليط بين الجدل والتعليل الكاشف، والجدل يقترب من اليقين قدر الإمكان. ويبغي، على أبة حال، في جوهه فنا جدليا، يتناول فروضا محتملة فقط.

وإذ يناقش الفارابى المجتمع البشري عموما على ما هو - على الرغم من أن التجربة اليونانية هى غوذجه الظاهر - يزعم أن الفلاسفة ينفذون معتقداتهم بتأسيس ديانة تضم الأفكار النظرية والقوانين العملية التى تعكس هذه الأفكار. وهم مثل معظم الناس لا يمكن أن يفهموا الأفكار بطريقتهم المجردة والتي يمكن إظهارها بالقياسات المنطقية العامة، وهذه الديانة الفلسفية مقدمة في صياغة شكلية، مع تقديم تشخيصي وتقليد للأفكار. ويمكن أن تكون هذه ديانة فلسفية مناسبة من هذا النوع المسموح به، ديانة توضع بشكل صحيع أفكار مؤسسيها أو مؤسسها. ومثل هذه الديانة سوف تكون مضبوطة على نغمة اللغة، والأخلاق والتاريخ عند الناس الذين تخاطبهم، وتعبر عن التقاليد والتطلعات القومية. ومع هذا، يوضح الفارابي أيضا الفساد المتعدد الذي يمكن أن يلحق بالديانة، بسبب الإخفاق البشري وتقلبات التاريخ. وإلى جانب الاتجاه الشائع لدى الناس للتعامل مع رموز الدين المألوفة على أنها حقائق نهائية، فإن الغزو الأجنبي يمكن أن يقدم ديانة جديدة تفهم رموزها فهما خاطئا على نطاق واسع منذ البداية، ليست نابعة من

صياغة مفاهيم فلسفية سابقة. وفى أمثلة مثل هذه عاما ربحا يقع الفيلسوف الذى يقدر عالمية الحقيقة ونسبية الرمزية الدينية فى عداء ضد المدافعين الشعبيين عن الدين وفقهائه ومتكلميه. وهكذا يكن للدين أن يلعب دورا محافظا فى المجتمع، كما يكن أن يلعب دورا هداما، اعتمادا على علاقته بالفلسفة.

والتفسير العلماني والسياسي للدين الذي يقدمه الفارابي هنا مذهل، بيد أنه ليس تفسيره الرحيد لهذه الظاهرة. ففي عدد من التآليف المماثلة، وخاصة في "كتاب السياسة المدنية " وكتاب " مبادئ آرا ، أهل المدينة الفاصلة" نجد رأيا في العلاقة بين الفلسفة والدين مكتوب في مصطلحات أكثر تقليدية، من الناحية الفلسفية والناحية المفاهيمية. ومن الأمور المقررة، أن الفيلسوف، مرة أخرى، هو الرجل الذي يعرف الحقيقة بشكل كاشف، والذي يصور على أنه مانح القانون ومؤسس الديانة، ومرة أخرى فإن الديانة توصف في مصطلحات الطرح التشخيصي وتقليد الحقيقة المجردة وفي أضل دولة أو في الدولة المثلي، يكون الفيلسوف ملكا، يشرع الممارسات شأنها شأن المعتقدات. والآن، على أية حال، يبدو الفيلسوف الزائد مجرد موجه للكشف من أعلى، ويقال إن الوحي يأتيه من العقل الفعال، المادة السماوية الميثولة (في الشكل اليوناني الذي تقبله الفارابي وغيره من الفلاسفة ) عن توزيع المعرقة على الإنسان. والعقل الفعال بدوره يعتمد على الله في النهاية في فعله، إن لم يكن في كينونته بحيث إن الله هو المسئول حقا عن الدين الذي أوحى به النباية في فعله، إن لم يكن في كينونته بحيث إن الله هو المسئول حقا عن الدين الذي أوحى به إلى نبيه مقدما المصطلحات التقليدية باعتبارها مرادفات للملك الفيلسوف.

وإذا رؤيت في هذا الضوء، باعتبارها الديانة الحقيقية، ديانة أفضل مدينة أو دولة، فإنها مع هذا يمكن أن تكون هدامة بالنسبة للفلسفة ويكون لها تعبيرها الشعبي، ولكنها كانت سوف تبدو مع هذا ديانة حقيقية من الله، وتشابهها مع الديانات الأخرى له أهمية سطحية. وبناء على ذلك، تقدم هذه المقاربة انطباعا تصالحيا من الناحية الدينية والتقليدية أكثر منه واضحا في كتابات الفارابي في هذا الموضوع.

هذا الانطباع يواجه التحدى، على أية حال، من إدراك أن مذهب الفارابي عن العقل الفعال إشكالي من الناحية الفلسفية وغير متسق. ومن ناحية، فإن العقل الفعال بسبب كل تعريفه الديني سهي (الروح القدسي، الروح الأمين) - يتصل بالناس جميعا بصورة متساوية. يفيض بانبعاث الأفكار منه بالضرورة، في مخطط الفارابي، حتى باعتباره السبب الأول، الله، الذي يسبغ على العقل الفعال (وبقية العالم) الوجود بالضرورة، وليست لدى الفارابي نظرية عامة عن الإرادة الإلهية ينسب إليها أفعال الرحى الخاصة ؛ وهى حقيقة قادت الباحثين إلى افتراض أن الفارابى يعتبر الوحي فى جوهره وظيفة لمن يتلقاه، الشخص الذى أسبغ الله عليه ذكاء خارقا. والنبي فى هذا الرأي يتميز عن الفيلسوف بخياله المتطور فقط، بيد أن هذه الملكة، مثل ذكائه تجيئه بشكل طبيعى.

ومن ناحية أخرى، يصف الغارابى علاقة العقل الفعال بالنبي بطريقة تجعل العقل الفعال يبدو وكانه يتصرف مثل ملاك حقيقي، ينوى تسليم رسالة، ربحا تتضمن حوادث مستقبلية، لشخص مختار. وعلاوة على ذلك، يقال إن الرسالة يجب أن تعطى فى مصطلحات خاصة، بل حساسة، وليست مفهومة أو شاملة فقط، ويقوم النبي بسردها ويعدّلها أسلوبيا. وسيكون هذا، على أية حال، مأثرة غير عادية تماما للعقل الفعال، بما أنه من المفترض أن العقل ليس له خيال أو ملكة حسية أكثر مما له من مشيئة.

وثمة مشكلة أخرى تطرحها مزاعم الفارابى بأن أرواح الفلاسفة الصالحين تعيش بعد الموت وتستمتع عن وعي بالحياة الآخرة (1). وبالمثل وإن كان بطريقة عكسية، فإن الأرواح الحكيمة ولكنها شريرة يقال إنها سوف تعانى العذاب الخالد، على حين أن الأرواح الجاهلة مصيرها ألعدم الكامل. وكما هو واضح فإن المعيار الوحيد للخلود هو الإنجاز العقلي، على الرغم من أن الروح كلها، علكاتها المادية في الفرح والألم يقال إنها تنال الكينونة الخالدة. وهذا، على الرغم من حقيقة أن الفارابي يعتقد أن الشخص الفاضل هو شخص يبعد نفسه عن الملذات الجسدية. والروح، والتي لايقال عنها في أي من كتابات الفارابي إنها خالدة، وبهذا تتلقى مكانة لايملك لها تفسيراً.

وبالمثل تفتقر تأكيدات الفارابي الخاصة بإمكانية ذكاء شخص فرد يحول الخلود إلى صباغة مفاهيمية. ويناقش الفارابي هذا الموضوع في عدد من مؤلفاته بما فيها كتاب عنوانه "رسالة في العقل". وعلى الرغم من أن آراء تختلف هنا وهناك، فإنه واضح ومتسق تماما في المراحل التطورية لذكاء الشخص، وعن طبيعة حالته النهائية في التفعيل، والتي فيها يحرز الخلود والكمال. وهو إذن "عقل مستفاد"؛ أي إنه يحصل على حقيقته المادية، الكم الكلي من ذكائه اللازم لكينونته الجوهرية، وهذا الذكاء غير المادي الفردي الذي يزعمه يبقى بعد هلاك الإنسان الجسدي. وبالنسبة

<sup>(</sup>١) قارن المدينة الفاضلة، الفصل ١٦.

للفارابي، يتحقق هذا بدون استنباط دائم أو التوحد مع العقل الفعال. والعقل الفردي له علاقة جزئية مع هذا المصدر الكوني للعقل والحقيقة المفهومة أو الصورية، ولكن الفجوة الأنطولوجية بين الاثنين كبيرة، بشكل واضح، مما يحول دون تجسيرها تماما. وبمساعدة العقل الكوني، وبالعلاقة التي يقال إنها تقرب الاتحاد، يحدث العقل الفردي عند الفارابي في الخلود باعتباره جوهر العقل أو الشكل المتحقق من شخص محدد.

وصعوبة تقبل موقف الفارابي المقرر بقيمته السطحية الظاهرة تقوم على عدد من العوامل؛ أولا، يؤكد الفارابي على الأصول الفردية والأصلية للعقل الإنساني، والذي خلق في الأصل باعتباره جزءا من طبيعة الإنسان، استعدادا داخليا من ملكة التخيل عنده وقدرته على تجريد الأشكال المفهومة عن الأشياء التي تدركها الحواس أو الخيال. ولا يشرح الفارابي أبدا كيف يمكن لهذا الذكاء المتولد أن يصبح خالدا، مهما كان كاملا. ثانيا، النقص في الصياغة المفاهيمية التي يقوم بها الفارابي اعتمادا على الاستنباط الدائم وإن يكن جزئيا مع العقل الفعال يترك العقل الفردي معلقا في الهواء، بدون مساندة فعالة في الكينونة الخالدة. ولهذا السبب كان ابن رشد مضطرًا فيما بعد إلى أن يضع تحديدا جوهريا للعقل الفردي والعقل الكوني، على حين أن ابن سينا، من جانبه، رأى أن العقل الفعال يفيض بكل الأشكال الفعلية على كل العقول الفردية، ويهذا يؤكد خلوده. وبالنسبة لابن سينا، فإن تكاثر العقول الخالدة – والأرواح – جزء من عملية الفيض التي هي من خصائص السلسلة الكونية من الكينونة ؛ وهو موقف للفارابي، مع انشغاله الفيض التي هي من خصائص السلسلة الكونية من الكينونة عليه بهذه السهولة.

والحصول على السعادة الشغال رئيسي في كتابات الفارابي وهو عنوان إحدى رسائله "تحصيل السعادة". بيد أن السعادة الحقيقية (السعادة بالحقيقة) كان لابد أن تبدو بعيدة عن متناول الفارابي، إذا ما كانت ستوجد فقط في عالم لا يملك المء إليها سبيلا إذا كان فيلسوفا ناجحا. وهذا هو شرط الفارابي الرئيسي للحصول على الخلود، على الرغم من أنه سيبدو أنه لم يكن رأيه الرئيسي عن السعادة الحقيقية، أو على الأقل عن ذلك النوع من السعادة التي كان يرتاح إليها فلسفيا. والسعادة الحقيقية بالنسبة للفارابي توجد من أجل الناس ومعهم، في تصميم المجتمع فلسفيا. والمعادة الحقيقية بالنسبة للفارابي توجد من أجل الناس ومعهم، في تصميم المجتمع المثالي وفرضه، أو مجتمع قريب من المثالية. وهكذا تكون الفلسفة السياسية، وليست المبتافيزيقا هي التي تحت عفتاح للتمييز بين الأشكال الحقيقية والأشكال الزائفة من من السعادة. وبناء على ذلك، تحثُ مقالات الفارابي في تفاصيل كبيرة على استبعاد مختلف أغاط النول أو المدن وطبائع القادة في كل منها. وإذ اتخذ جمهورية أفلاطون مثالا وغوذجا له، يقدم الفارابي أمثلة

من القيادة السياسية تناسب المجتمعات المسلمة وغير المسلمة بالمثل. وفي كتابات أخرى، يفرد الأفلاطون مكانا يذكره في تعاليم الاحترام الذي يجب أن يحترم به الفيلسوف - رجل اللولة أعراف مجتمعه ودينه.

وسيكون من قبيل التضليل، على أية حال، أن نتظاهر بأن مقالات الفارابى الموجهة سياسيا هي فعلاً كذلك. وهناك قدر كبير من الاهتمام فيها موجه إلى التعاليم الميتافيزيقية، وكان من الواضع أن السعادة الحقيقية عند الفارابى تتحقق من خلال امتلاك ناصية الفلسفة النظرية والفلسفة السياسية سويا. ومع هذا فقد قلنا إنه عند الاتصال الحاسم بين السماء والأرض، فى العلاقة بين العقل الفعال والإنسان، تنهار ميتافيزيقيات الفارابي. ويمكن أن نقول أكثر من هذا إن الفارابي يقدم ألجسم الرئيسي لمذهبه الكوزموبوليتاني بطريقة عقائدية للغاية، ولا يظهر حقيقته بالقدر الذي يفترضه. وأكثر المجادلات التي يقدمها إسهابًا عن وجود الله تؤدى إلى كينونة ضرورية تسود على عالم خالد، وهي رؤية لم يكن ممكنًا أن تضغط بشكل جيد تمامًا بلا داع على المسلمين. وعلاوة على ذلك، إذا كان الفارابي قد اعتقد حقا أنه كانت هناك فجوة لا يمكن سدها بين العقل الفعال وأي عقل مفرد، فلن يكون من الممكن أبدا أن نعرف الحقائق النهائية، تلك الحقائق النهائية، تلك الحقائق النهائية، تلك

ولسوف يبدو أن تراث الأفلاطونية الجديدة غشل الرؤية الميتافيزيقية التى كانت تروق للفارابى أكثر من غيرها، على الرغم من أنه ربما يكون أيضا قد أدرك أنه ليس موقفًا ضروريًا لكى يتمسك به. ففى مقالاته التى تصف فلسفة أفلاطون وأرسطو، يتجاهل بشكل جوهرى المذاهب الميتافيزيقية عند كل منهما، وربما ليوضع بالتالى أنه لم يقتنع بأى منهما. وبالنظر إلى هذا كله، فلن يكون من قبيل الشطط أن نعتقد أن الفارابى قدم مخططا ميتافيزيقيا لم يكن يثق فيه ثقة كاملة، مخطط كانت جوانب رئيسية فيه على الأقل قد وصفت بطريقة مخادعة. وقد حكى عنه أنه كتب عقيدته في الخلود في تعليق مفقود الآن عن كتاب Nicomacheon Ethics، مسمبًا مسمبًا مثل هذا الاعتقاد حكاية امرأة عجوز وزاعمًا أنه ليست هناك سعادة غير السعادة السياسية ""،

<sup>(1)</sup> Cf. S. Pines, The limitation of human knowledge according to al- Farabi, Ibn Bajja and Maimonides in I. Twersky (ed.) Studies in Medieval Jewish History and Literature, Cambridge, Mass., 1979.

وإذا كان ذلك كذلك مع هذا، فإنها السعادة السياسية المستقرة على أساس أكثر طبيعية وتطبيقية منها ميتافيزيقية وتحليلية، مع مجادلات ذات طبيعة جدلية أكثر منها توضيحية وهكذا، فإن المدينة الفاضلة عند الفارابي تقوم فقط على الحقائق المحتملة، وتعتمد سعادة الإنسان على الآراء السياسية التي يمكن أن تكون خاطئة.

ورعا يكون الفارابى أيضا قد عرف أن هناك قليلا من اليقين فى معظم تعاليمه السياسية والميتافيزيقية. ومثل سقراط، رعا كان الفارابى واعبًا بجهله فاهمًا أن السعادة الحقيقية تكمن فى السعى وراء السعادة وليس فى الحصول عليها. وظاهريا يفضل الفارابى أن يتبع أفلاطون فى الظهور أكثر ثقة وأكثر اتساقًا ؛ على حين تسمح للقارئ الفطن أن يتحقق من المعضلة التى يجد الفيلسوف نفسه واقعًا فيها. وفى الصياغة الأكثر جنرية ولكنها أشد إثارة للجدل لهذا الموقف، عكن رؤية مخطط الفارابى الميتافيزيقى باعتباره ديانة الفيلسوف، وهو تعبير مجرد ولكنه رمزى عن الأفكار الضاربة بجذورها فى الضرورة السباسية.

## الفصل الثالث والعشرون ابـن سـيـنا

سلفادور جوميز نوجاليس

يبرز ابن سينا بين المؤلفين العرب بسبب الاستقبال الدافئ غير المعتاد الذى لقيه فى أوربا. ويكمن سر نجاحه فى الطريقة التى جمعت كتاباته بها كافة أكثر السمات أصالة فى الفلسفة الإسلامية.

وغالبا ما يرد الزعم في كتب تاريخ الفلسفة أن الجدارة الوحيدة للفلسفة العربية تتمثل في نقلها للفكر اليوناني، والأفلاطونية الحديثة بصفة رئيسية. وهذه مبالغة في تبسيط الموضوع بطريقة مضللة، لأنه، بالاستغناء عن الحاجة إلى تحليل الفلسفة العربية من حيث جدارتها، تعفى الدارس من العقبات الفنية التي تعبق فهمه للموضوع. لغة غريبة، ديانة مختلفة، وسط ثقافي مختلف كليا: كل هذه وكثير غيرها من الاعتبارات يتم استبعادها في الحال.

وقبول ابن سينا فى الغرب مؤشر على العلاقة القائمة بين رؤيته والنظم الأوربية فى الفكر، وهى علاقة يتم الشعور بها بقدر أقل قوة فى حالات فلاسفة عرب آخرين، على الرغم من أنهم جميعا عاشوا فى أزمنة الأزمة شأنهم شأن ابن سينا. ولم تكن الأزمة التى جربها ابن سينا فى حياته ذات طبيعة سياسية فحسب وإنما نشأت أساسا من العداوة بين المبادئ الدينية الإسلامية، ومبادئ الثقافات التى كان يتم استيعابها بواسطة الدولة الإسلامية المتوسعة. وكان الصراع الناتج عن هذا ما يمكن تسميته بالمصطلحات الغربية الخصومات بين الإيمان والعقل. وقد استحوذ حل ابن سينا لهذه المعضلة عقول العالم المسيحي فى العصور الوسطى، ليس فقط باعتباره حلا فى جدارته، ولكن أيضا من حيث التأثير الذى تركه على الفلاسفة العرب اللاحقين: على ابن رشد، مثلا، الذى كان مقدرا له أن يلعب دورا مهما فى نهضة الفكر المسيحي فى العصور الرسطى. وعلى الرغم من المنازعات بينهما حول الكثير من الأمور الأخرى، فإن ابن رشد اتخذ من ابن سينا قائدا له فى موضوع العلاقة بين الوحى والإيمان.

والغرض من العرض الحالي أن نؤكد على تلك الجوانب من فكر ابن سينا التي توضح بأحسن شكل أصالة مفارقته عن الفلسفة اليونانية والتغوق عليها.

ولد ابن سينا سنة ٣٧٠ هـ / ٩٨٠ م وتوفى بعد حوالي خمسين سنة ٤٢٨ هـ / ١٠٣٧ م. واسمه الكامل أبو علي الحسين بن عبد الله بن الحسن بن علي بن سينا، وابن سينا من أصول فارسية. قد ولد في تركستان، بأفغانستان بالقرب من بخارى، وهو مدفون في همذان حيث كانت وفاته. ويحول أصله الفارسي دون الكلام عن فلسفته بشكل خالص في مصطلحات السمات اليونانية، لأنه كان يجيد اللغة العربية واللغة الفارسية، ومن ثم كان وصوله إلى المصادر اليونانية مباشرة ولم يكن الكتاب اليونانيون وسطاء فيه.

ويمكن وصف ابن سينا فقط بأنه طفل موهوب خارق للطبيعة. ذلك أن الأطفال الخارقين جميعا من خلال فشلهم في الترافق مع بيئاتهم غالبا ما يضلون طريقهم: وابن سينا على الرغم من إنقاذه بفضل شعوره بعدم الرضى عن مدرسيه، ويفضل مرونة التعليم الإسلامي، صار معلم نفسه. وبينما كان مازال طفلا، بدأ بدراسة الدراسات الدينية على يدي معلم خاص ؛ وعندما وصل إلى سن العاشرة، كان قد حفظ القرآن الكريم. وبالفعل، يمكن القول إن التعليم الديني كان كامنا تحت تكرينه في العلم. فإلى جانب الفهم العميق للفقه الإسلامي الذي اكتسبه، فإن كان كامنا تحت تكرينه في العلم. فإلى جانب الفهم العميق للفقه الإسلامي الذي اكتسبه، فإن التعليم في العلوم الطبيعية أكمل تعليمه الديني. ومن المعروف بشكل مؤكد أنه كان قد قرأ المينيعاد علوم الدين، فإن العلم الذي بدأ به في أقصر وقت على ما يرجح كان الطب، الذي قدمه استبعاد علوم الدين، فإن العلم الذي بدأ به في أقصر وقت على ما يرجح كان الطب، الذي قدمه له طبيب مسبحية هو عيسى بن يحيى. واشتهر بهارته الطبية في سن السادسة عشرة، وكان يدرس للطلاب بنفسه في واقع الأمر "". وكانت المعالجات الخارقة للعادة التي أغيزها على الملك يدرس للطلاب بنفسه في واقع الأمر "". وكانت المعالجات الخارقة للعادة التي أغيزها على الملك والأطبا، في الشرق يستشيرونه. في سن السابعة عشرة، كان قد عالج السلطان الساماني نوح والأطبا، في الشرق يستشيرونه. في سن السابعة عشرة، كان قد عالج السلطان الساماني نوح بن حكم ( ٣٦٥ – ٣٨٧ هـ / ٩٧٩ م ) ؛ وفيما بعد شفي الأمير شمس الدولة بمعجزة بن حكم ( ٣٦٥ مي المرض وكان ابن سينا إلى جوار فراش مرضه ما يزيد على أربعين يوما.

<sup>(1)</sup> W.E. Gohlman, The Life of Ibn Sina, Albany, 1974, 29 - 31.

وليس من غير المعتاد أن نسمع عن مفكرين شرقيين يجمعون بين النشاط العلمي والنشاط السياسية في النهار السياسية في النهار بالسهر ليلا في الدراسة والبحث، وعلى حد تعبيره !

" فى اللبل أعود إلى بيتى، وأضيئ مصباحا أمامى، وأكرس نفسى للقراءة والكتابة. وعندما يغلبنى النوم أكون واعيا بالضعف، وقد أنتحى جانبا لكي أشرب قدحا من الشراب، بحيث أستعيد قوتى. ثم أعود إلى القراءة. وعندما يسك بي النوم أرى تلك المشكلات نفسها فى أحلامى ؛ وتتضع مسائل كثيرة أمامى فى نومى."

ومع هذا يجب الاعتراف بأنه كان أقل نجاحا في الشئون السياسية منه في الطب أو الفلسفة. فقد عاد مهزوما، على سبيل المثال، من حملة عسكرية مع شمس النولة. والواقع أن الخسائر السياسية التي عاناها ( والتي لم يكن ليلوم أحدا عليها سوى نفسه )أدت بالعسكريين إلى الحكم عليه بالإعدام. وكان على وشك الإعدام ولكن الأمير شمس النولة أبقى على حياته، لأنه كان مجبرا مرة أخرى على الاستعانة بخدمات ابن سينا الطبية. وكان خلاصه من الفشل السياسي، بعبارة أخرى، يكمن في اعتماد الملوك على قوته في العلاج.

والكتاب الذى طرح فيه ابن سينا معرفته الطبية هو كتابه " القانون في الطب "''. وهذا الكتاب ليس فقط الكتاب الذى شكل أجيالا متعاقبة من الأطباء البارزين حتى أواخر العصور الوسطى، ولكنه كان ما زال يستخدم كتابا دراسيا حتى نهاية القرن الحادى عشر الهجري / السابع عشر المبلادي في جامعتي مونبلييه ولوفان في فرنسا وبلجيكا. ويتسم هذا المؤلف بالوضوح والدقة. تأمل، مثلا، وصفه لأعراض التهاب الجنب:

"علامات التهاب الجنب لا تخطئها العين ؛ أولا، الحمى المستمرة، وثانيا الألم العنيف المتواصل تحت الضلوع، ويجلب معه بصفة خاصة ثقل التنفس ؛ ثالثا تقطع التنفس وصعوبته؛ ورابعا نبض سريع واهن ؛ وأخيرا سعال جاف. فإذا بدأ المريض يسعل مع البلغم، فهذه علامة على أن الرئتين مربضتين أيضا ".

وهناك اليوم مناهج أكثر دقة لتشخيص التهاب الجنب ؛ بيد أن العلم الحديث، مع هذا، لا يمكن أن ينازع في دقة ملاحظات ابن سينا. وعمله المرسوعي العظيم، وكتاباته عما ورا - الطبيعة، تحمل عناوين طبية: وهي تحديدا "النجاة" و"الشافي".

<sup>(</sup>١) انظر ما سبق، الفصل التاسع عشر.

وعندما وصل المبعوثون الإسماعيلية من مصر إلى بخارى، كان أبو ابن سينا وأحد أخوته من بين كثيرين اعتنقوا هذا المذهب. ويكشف رفضه محاولاتهم لتحويله إلى المذهب الإسماعيلي عن قوة شخصيته. وإذ اتخذ موقفا نقديا من الحاجة إلى نظم طقوسية جديدة، فإنه لم يستوعب من الفلسفة الإسماعيلية سوى تلك الجوانب التي بدت له صالحة: أبرزها الاهتمام بالعلوم الطبيعية، وفي الوقت نفسه، ثنة ميل صوفي – نشر الغنوصية المصرية مع علوم إيرانية باطنية – كشفت عن نفسها في بصيرته الميتافيزيقية النهائية.

والحقيقة، أنه صار تلميذا دارسا لكل الإنسانيات، بما في ذلك الفلسفة اليونانية، على الرغم من أن هذا لم يكن ليؤدي إلى استبعاد موضوعات أخرى مثل هندسة إقليدس، والتي عود نفسه عليها ؛ وتعلم " الأعداد الهندية " ''' من أحد العطارين ؛ وكذلك الرياضيات والطبيعة والفلك. ونقص المدرسين المؤهلين لإشباع فضوله العلمي في أي موضوع أجره على أن يعلم نفسه في جميع العلوم. وعندما ذهب الفيلسوف الناتلي إلى بخارى، مثلا، بقي ضيفا على والد ابن سينا. وقد تعلم ابن سينا بعض المنطق معه ولكنه بقي غير مقتنع في قلبه بالتعليمات التي أعطيت له، ومرة أخرى قام بتعليم نفسه.

كانت الميتافيزيقا ( ما وراء الطبيعة ) الموضوع الوحيد الذي لم ينفع معه التعلم الذاتي، كما اعترف ابن سينا نفسه، فقد وجد الموضوع تعليميا تماما على الرغم من قراءة الميتافيزيقا لأرسطو وإعادة قراءته حتى حفظ الكتاب عن ظهر قلب بالفعل. ثم قابل في أحد الأيام شخصا بالصدفة في حانوت أحد الكتبيين زكى له كتابًا للفارابي، ربما كان " كتاب الحروف ". وكان هذا كشفا ؛ فقد كان مفتاح الميتافيزيقا عند أرسطو. والحادثة مهمة لأنها تكشف عن أصالة مصادر فلسفة أبن سينا. ويدور الجدل عموما أن فلسفته الأفلاطونية الجديدة، مثلا، لا تختلف عن الأفلاطونية الجديدة اليونانية ؛ ومع هذا فإنه في ترفيقها مع العالم الإسلامي ( كما كان الفارابي قد فعل قبله ) قام بتعديلها وأثراها بشكل عميق. بل إن الأهم من ذلك كثيرا، وقد صرنا نعرف الآن أن فلسفته الأفلاطونية الجديدة مستلهمة من العلم الإيراني، فإن معرفته باللغة اليونانية، التي كانت لغته بالميلاد، قادت ابن سينا إلى الاعتماد على الاستلهام من مصدره.

<sup>(</sup>١) انظر ما سبق، الفصل الرابع عشر.

والسبب الظاهر لموت ابن سينا مرض النوسنتاريا، وهو مرض كان مصابا به كما كان مصابا بداء الصرع أيضا. وقيل إن كليهما اقتربا به من الموت في مناسبات عدة. وبالإضافة إلى هذا، وعلى حد قول تلميذه وكاتب سيرته أبو عبيد الجوزاني، كان يعالج نفسه بلا اكتراث. وأخيرا سقط مريضا في رحلة مع راعيه علاء الدولة ؛ ولما عرف ( بالبصيرة التي كان كثيرا ما يسير بها حياته ) أنه على وشك الموت وأن العلاج بلا ظائل، كتب، فيما يزعمون، ملاحظة: " إن الحاكم الذي اعتاد أن يحكم جسدى لم يعد الآن قادرا على الحكم، ومن ثم فإنه لم تعد للعلاج فائدة "التي وهناك أسطورة تقول إن الكتابة التي كانت على شاهد قيره كانت " فلسفته لم تعلمه السلوك، وطبه لم يعلمه العلاج ".

كان ابن سينا مثل معظم الفلاسفة العرب كثير الإنتاج وكاتبا متعدد المواهب فى أثناء حياته القصيرة نسبيا. والببليوجرافيا التى جمعها أنواتى G.C. Anwati تحتوى على ٢٧٦ موضوعا، من ضمنها ثمانى موسوعات والعديد من المقالات عن المنطق والميتافيزيقا، وعلم الكلام، والتصوف، والفيزياء والفلك والموسيقى، والطب، والرياضيات، والنحو، والبلاغة والشعر.

## الملامح الأصلية لمؤلفات ابن سينا

اتبع ابن سينا فى تصنيفه للعلوم أرسطو بدرجة كبيرة. وقد اتخذ من درجة التجريد فى المادة التى تحملها معباره التصنيفي، وقد ميز بين ثلاث طبقات علمية، وهى العلوم الطبيعية والرياضية والميتافيزيقية.

وفى داخل التراث الميتافيزيقى اليوناني، كان ابن سينا أول كاتب أعرفه يتناول علم الكلام وعلم الوجود ( الأنطولوجى ) بشكل منفصل. وعلم الوجود أو الكائنات عنده يختلف قاما فى خطوطه العريضة عن علم الألوهية: وقد أكد فى جسارة أن موضوع الميتافيزيقا ليس الألوهية وإنما «الوجود كما هو». ولكي يكون هناك شىء موضوعا لعلم فمن الضرورى أولا البرهنة على وجوده ومن ثم، فإن الألوهية لا يكن أن تكون موضوع الميتافيزيقا بما أن هدف الميتافيزيقا أن تبرهن على وجود الله. هذا المفهوم للمشكلة حسب التوجه الوجودي الإلهي للميتافيزيقا تصاعد إلى ثورة حقيقية فى الموضوع. والصياغات التي قام بها توماس أكويناس فى المدخل إلى كتابه إلى ثورة حقيقية فى الموضوع. والصياغات التي قام بها توماس أكويناس فى المدخل إلى كتابه

<sup>(1)</sup> Gohlman, Ibn Sina, 89.

ولكي نكتشف أصالة فكر ابن سينا، من المهم أن نحمل تطوره في ذهننا: فهو قد طبع بقوة على دينه وعقيدته الإسلامية، والتي شكلت أركانها أسس تفكيره كلها، ومع انتشار الفلسفة اليونانية والأفلاطونية الإيرانية الجديدة جنبا إلى جنب مع الغنوصية اليونانية والمسيحية كان هذا الخليط من الدين والفلسفة، والذي بعد من الخصائص الميزة تماما للفلسفة العربية عموما، وفلسفة ابن سبنا بصفة خاصة، وهو ما كان له تأثيره في الغرب. ذلك أنه يوجد هنا، بطريقة فريدة، الإطار البشري الضروري لدعم الدين.

كان ابن سينا عالم ميتافيزيقا لا يكل ولا يتعب، مشغولا انشغالا عميقا بالاهتمامات الدينية وقلقا على النوام بسبب الفضول الفكري. وقد تكاثرت المسائل على حين كان فهمه للعلوم الإسلامية يتقدم: أين تكمن الحقيقة ؟ في الإسلام أم في المسيحية؟ في بلاد اليونان أم في بلاد فارس ؟ في الهند أم في مصر ؟ أم أنها فيهم جميعا ؟ ولنر كيف تم إنجاز توليفته الصوفية، بواسطة خطوة ميتافيزيقية تتبعها أخرى.

وقد فهم ابن سينا، شأنه شأن الأفلاطونيين الجدد، الطريق إلى الألوهية باعتباره عملية صعود وهبوط. فالله واحد لا يقبل التجزئة. وعا أن الواحد لا يمكن أن تكون له معرفة بذاته ولا بالآخرين وهبوط. فالله واحد لا يقبل التجزئة. وعا أن الواحد لا يمكن أن تكون له معرفة بذاته ولا بالآخرين الأن المعرفة تتطلب عدم الوحدة والانفصال بين الذات العارفة وموضوع المعرفة – فإن معرفة الله يجب أن يتم استقراؤها خارجيا. وهذه مناسبة الضمير الأول، الذي هو في حد ذاته وبطبيعته الخاصة، لبس سوى إمكانية خالصة تنبعث بالضرورة من الأحادية. ويصفه ابن سينا بأنه " ممكن بذاته ضروري للآخرين ". وعا أنه يمتلك شكل الإمكانية ووجود الظل، فهو على نقبض الأحادية، عدمى في ذاته.

وإذ يتأمل الوعى نفسه باعتباره ظلا، فإنه يخلق جوهر الجسم المتخطى العناصر للسماء الأولى. ويقف هذا الجسم الأثيري في حاجة إلى القوة الروحية المحركة للروح. والانبعاثات كلها عواقب للمعرفة، نتاج للذكاء، وهناك ثلاثة أفعال رئيسية للذكاء، وكل منها يخلق كيانا معنوبا: هذه الكيانات هي أولا، الوعي الذي يظهر من التأمل في الألوهية ؛ وثانيا، الروح المحركة للسماء الأولى التي اشتقت من الوعي الذي يتأمل نفسه بوصفه إمكانية ؛ ثالثا، الجسم السماوي الذي تشكل من فعل الذكاء الثالث للوعي، أي، تأمله في وجوده الخاص كإمكانية. واتباعا لنظام

بطليموس الفلكي المكون من عشرة كواكب مضى ابن سينا إلى وعي عاشر يكون موجودا فيه الجسم، والقوة الروحية ( الروح ) والوعى الذكى.

ولم يكن تمييز وظيفتين للروح، باعتبارها شكل الروح، من ناحية، وباعتبارها وعيا مستقلا ماديا، من ناحية أخرى، افتراقا عن الأرسطية بطريقة حبوية. وحالات الوعي العشر تسمى كروبيون أى ذكاء الطفل الملاتكى شاروبيم، أو ذكاء الملاتكة. وكان مذهب ابن سينا القائل عن هذه الملاتكة السماوية، الأرواح المحركة للكواكب العشرة السماوية، هو الذى آثار اشمئزاز ابن رشد: وتحديدا المذهب القائل بأن بالافتقار إلى ملكات الحواس، ليس لديها أية مشاعر ولكن فقط خيال عديم الحس أو الإدراك. ونتيجة لهذا، تم طرح التغير الجذري في العالم الإسلامي، بتحويل الملاتكة وكبار الملاتكة حملة الوحي الذين ذكرهم القرآن الكريم إلى حالات وعي فائق. والواقع أن كبار الملاتكة أنفسهم الذين علينا أن نفهمهم بوساطة " مبدأ الفهم النشيط " كما يحدث في النظام المعرفي عند ابن سبنا. ويجدر بنا أن نؤكد على أهمية الخيال في الأرواح الدنبا،

وفى تراتبية الانبعاثات الفكرية، فإن العاشر، الذى يفتقر إلى القوة التى بها ينتج وعى آخر فيد، ينفجر وينتج الكثرة من الأرواح البشرية. ومن ناحية ظل الانبعاث يصدر مادة أرضية فى كثرتها كلها، وقد تكلم ابن سينا عن المبدأ النشيط فى الفهم، آخر ملائكة الفكر، باعتباره المبدأ الذى يعطى الشكل. وأرواحنا مخلوقة منه، وفى ترحدها معه، تتلقى الإشراق، الوسيلة التى تسلط بها الأفكار، وأشكال المعرفة، على أرواحنا. ثم يتبع ذلك أن المعرفة لا تكون تجريدا من الإدراك الحسي، ولكنها ثهرة عملية شبيهة بتلك التى وصفها محمد بن محمد الفارابي فى تعداده لمختلف أشكال الفهم الإنساني. وعتلك الوعي البشري لأن يعرف سهولة فهم للمعلومات الحسية؛ بالتوحد مع مبدأ الفهم الانساني. وعتلك الوعي البشري لأن يعرف سهولة فهم للمعلومات الحسية؛ وهكذا تتحقق إمكانية الفهم الكامنة فيها. وفى الوقت نفسه، فإن معرفة سهولة فهم المعلومات الحسية، والتي تحوزها الروح بالتنوير، تساعدها على معرفة نفسها باعتبارها كبانا سهل الإدراك المسيط للفهم وهكذا حتى نصل إلى معرفة الألوهية. والوعي فى هذه المرحلة تعرف بأنه فهم مكتسب أو مقدس. ويجب أن نلاحظ أن هذا الفهم المقدس يكن تجربته، بطرق مختلفة، بواسطة الفيلسوف وكذلك بواسطة النبي، كما هو موضح فيما يلى.

ومن الواضع بشكل جلي من هذا المذهب أن ابن سينا جمع ما بين الأرسطية، والأفلاطونية الجديدة، والغنوصية الإيرانية والإسلام والمفاهيم الدينية. فماذا إذن على وجه الخصوص الجانب الأكثر أصالة في الفلسفة؟ وقد اعترض ابن رشد عليه على أرضية أنه، في التأثير المتبادل بين الأرسطية والأفلاطونية الجديدة، كانت الأخبرة هي التي سادت.. ومن السهل أن نرى من عرضنا أنها لم تفصل المنطق، ومعه نظرية المعرفة، عن الميتافيزيقا وعلم النفس والأنثروبولوجي؛ ولا ميزت بين العقل والوحي، كما قد أغامر وأضيف. ويختلط كل شيء في انسجام في عملية مستمرة في فيض تنتج فيه الأحادية التعددية إلى الأحادية.

#### نظرية المعرفة

كان خلط ابن سينا بين المفاهيم الإسلامية والأفلاطونية الجديدة اليونانية – الفارسية أوضح مايكون في نظريته العامة عن المعرفة الإنسانية التي كانت، بالتوافق مع الفارابي، قائمة على تحويل التخطيط القرآني للوحي. ففي الوحي يخاطب الله رجلا واحدا، هو النبي عليه الصلاة والسلام، من خلال جبريل ؛ وفي تخطيط ابن سينا الأفلاطوني الجديد، تكون الكلمة المقدسة منقولة بواسطة الملاك شاروبيم للفهم إلى أي رجل يمكن أن يسمعها. ويعبارة أخرى، تم تحويل ملاك الوحي إلى صورة معدلة من المبدأ النشيط عند أرسطو عن الفهم. ولم يكن أرسطو صريحا أبدأ بشأن ما إذا كان المبدأ داخليا أو خارجيا بالنسبة للإتسان: وحسب ابن سينا الذي كان بالنسبة له الوعي العاشر والأخير، كان خارجيا بشكل قاطع، كما كان الفارابي قد قال ( على الرغم من أنه قاطع من المعرفة يلهمنا بها أنه قاطع المنتير. وسوف نرى فيما يلى درجة تأثر أفكار أبن سينا الدينية الحقيقية المؤه النظرية.

## انبعاث أم خلق؟

كان نظام ابن سينا فى الميتافيزيقا قائما على أساس مفهوم الانبعاث. وما لم يكن واضعا جليا، على أية حال، ما إذا كان ابن سينا يستخدم هذا المفهوم لكي يدل على عملية فى الألوهية، عاملة فى حالة المعرفة (التى تربطنا بشكل دائم بحكم الطبيعة بالألوهية )،أم أنه كان موافقا على التراث المسيحى عن الخلق. إن عدم يقينه هو الذي جعل الكثير من المسلمين التقليديين

يميلون إلى وضع ابن سينا، وجميع الفلاسفة بشكل عام، على هامش الدين الصحيح، بل إن البعض اعتبرهم زنادقة بالفعل.

ورعا ينبغى أن غيز فى هذه النقطة بين الشكل والمضمون فى مفهوم الانبعاث: فالمصطلحات المضادة للخلق التى تمت صياغته بها، إنما هى مع هذا مؤيدة لفكرة الخلق فى محتواها. فبينما يمضى كل شى، من المعرفة ومن خلالها حقا، فإن تأثير هذه المعرفة هو خلق استنباطات خارجة عن المذات الإلهية. إن جوهر الوعي الأول، ومن ثم، كل الكاننات فى كثرتهم، هو الإمكانية المجردة: أي إنها ليست كاننة سوى فى حد ذاتها ولكنها ضرورية بالنسبة للآخر. إنها فى حد ذاتها ليست شيئا ؛ ولا يمكن للضرورة التى ترتبط بعلاقتها مع الآخر أن ترجع إلى جوهرها، لأن هذا ليس ضروريا ولا يمكن أن يكون كذلك، والضرورة حصريا وظيفة الوجود. وبما أن الذات الإلهية تنتج بالضرورة وجود العالم فكل شى، فيه خالد. هذه التأكيدات البسيطة ظاهريا كشفت عن تنافر بين موقف ابن سينا والتأكيد الإسلامي على أن الإنسان والعالم خلق مؤقت: وسوف نرى، مع هذا، التفسير الذى قدمه لكى يحافظ على سلامة عقيدته القرآنية.

كذلك شكلت آرا، ابن سينا ثورة حقيقية فى الميتافيزيقا بقدر ما قدمت التغيير فى مفهوم الطبيعة البشرية. فالإنسان لبس فقط شكل ومادة: فبوصفه كاتنا حقيقته الإمكانية جوهرية وضرورة وجودية. وهذا على كل حال، ليس المكان المناسب للبد، فى دراسة أصدا، هذه الأفكار على نهضة الفلسفة المسيحية. ولا مشاحة فى أن الانتشار الواسع لتفسيرها يقيم الدليل على وجود التمايز الذى يتصل بإحدى الأفكار التى يمارسها العرب ذوو الاهتمام الخالص بالحكاية، دوغا أساس نصي، وقد قت البرهنة على هذا بشكل كاف بواسطة أعمال مانويل ألونسو Manuel أساس نصي، وقد قت البرهنة على هذا بشكل كاف بواسطة أعمال مانويل ألونسو Minuel والتفرقة فى السؤال ليست سوى بنا، فكريا، ماثلا من هذه الناحية للتفرقة التى وضعها ابن سينا عندما كتب أن الأحادية خاصية عرضية طارئة للجوهر.

وربا كانت نظرية القياس المشتقة من مفهومه عن الإنسان أكثر تجاوزا في الميتافيزيقا. ذلك أن توسيع مقابلة أرسطو المزدوجة بين الشكل والمادة لتتضمن المقابلة التي قدمها الفلاسفة العرب بين الوجود والجوهر، يفترض سلفا حدوث تحول جوهرى في مفهوم القياس. فالتطور الفكري يتألف من استخدام المزيد من المفاهيم العامة على نحو تقدمي: فمن معرفة الكثير من الناس، مثلا،

يأتى المفهوم الكلي عن الإنسان ؛ وعقارنة البشر بغيرهم من الكاننات نحوز المزيد من المفاهيم العامة، مثل "حيوان "، و"خضار "، و" مادة " إلغ. وأخيرا، نصل إلى المفهوم الأكثر عمومية من الكل، وهو مفهوم الكينونة. وطالما بقينا داخل مجال هذا التوسع في الكائنات المحدودة وسهلة الإدراك، فإننا لا نواجه أية عقبات خاصة تحول دون توسيع آفاقنا المفاهيمية. وهناك، على أية حال، مناطق من التجربة تتهرب منا: هل يمكن للفئات البشرية أن تستوعب اللامتناهي ؟ هذه هي المعطلة الكبيرة في الميتافيزيقا.

يعتقد بعض الفلاسفة أن اللاتهائية يمكن أن ترصف بمصطلح واحد صريح. وآخرون، على النقيض، يعتبرونه مفهوما أكثر تعقيدا وتساميا بدرجة كبيرة، ولهذا السبب طوروا مصطلحا خاصا، هو ما يسمى القياسي. فما الذى فكر فيه ابن سينا ؟ هل يمكن لمفهوم الألوهية وغيره من المفاهيم السامية أن تستبدل بفئة واحدة ؟ يميل جاردت إلى الرأي القائل إن هذا كان توضيحا للسمة الصريحة للمفهوم، على حين أن جيلسون يعترف بأنه سلم باستخدام القياس من نوع ما.

يشير ابن سينا إلى التشكيك والكشف، ويقدم للمصطلح الأخير مرادفين هما المشاهدة والحدس؛ ويحمل المصطلح الأول معنى شهادة الحواس على حين يحمل الثانى معنى التخمين الفكري. وقد يستخدم كلا المصطلحين بشكل متساو للإشارة إما إلى الحواس، وإما إلى الملكات الداخلية. وفي المينافيزيقا، يعنيان ضمنا الحدس النهائي الذي يتراكم فيه التأمل المينافيزيقي، وهو حدس الروح في تأمل الحقيقة المطلقة والجمال المطلق، في فعل تتوحد فيه معهما، "ليتلقوا الانطباع بالشك وتتحد معهما في المادة، الجاهزة في طريقهما ". هذا ما قاد جاردت إلى رأيه القائل بالسمة الصريحة في وحدة الرجود في الهوية الوجودية (الأونطولوجية) للألوهبة.

ويفضل نصير الدين الطوسي أن يعطى مصطلع " المشاهدة " معنى معرفيا بدلا من المعنى الأونطولوجي ( الوجودي )، نوع من الإدراك، وهو مفهوم فكري بقدر ما هو إدراك حسي. إن هذه السمة الحدسية نفسها، الحدس، أو الإدراك، للاتصال المتجاوز، هى التى تفرق بين فلسفة ابن سينا الإشراقية و الفلسفة اليونانية. وعندما نصل إلى المرحلة الأخيرة من الحدس الميتافيزيقي، حتى عندما نكون منتبهين، يمكننا أن نجرب اللامرني تماما مثلما نجربه في الأحلام. " كان اسم " أهل المشاهدة " هو الاسم الذي أطلقه ابن سينا على الباحثين عن الحدس الفكري، أي أولئك الذين

عارسون الحدس، أي التيقن الفكري من الحقيقة: وكتب يقول " إنهم الناس الراسخون في الحكمة ". ويرجع تفوق هذه الفلسفة بالنسبة للمدرسة الأرسطية إلى الجمع بين التحقيق الحدسي والتحقيق بواسطة الملاحظة والعقل. فالحكمة الأرسطية، حسبما يلاحظ نصر الدين الطوسي، كانت بلا سباق قاما، على حين أن حكمة ابن سينا، على الرغم من أنها قامت على أساس (مع البحث والنظر فهي تصل ذروتها (بالكشف). وبالحدس تحفر أفكار "الكينونة" و"الشيء" و"الضروري" على الروح للمرة الأولى. إن التلميحات الحدسية أو الإلهامات مثل تلك التي تقود جويشون على المعيث يرى أن هناك رابطة بين ابن سينا وكانت؛ وسوف نرى فيما يلى أهمية التعليل مسبقا في علم النفس عند ابن سينا.

وإذا ما عدنا إلى مفهوم ابن سينا عن القياس يمكن توضيح نقطتين، وعلى الرغم من أنهما أساسيتان، فيبدو أنهما مرتا دون أن يلاحظهما أحد حتى الآن. يمكن الوصول إلى الحدس النهائي بالكينونة من خلال الفراسة، أو التخمين وهو يشبر إلى أصل الكينونة، أو مصدرها، بدون أن ينجح أبدا في استيعابها بشكل كامل. كانت هذه الكيفية التي فهم بها ابن سينا الصعود تجاه الوحدة ( وحدة الوجود ). حيث ينزل المر، كما قد يسمى، وهو يلجأ إلى النظرية الإيرانية عن المشاركة ؛ فقد كان على ألفة بالمنبع الأصلي لهذه النظرية كما كانت عند أفلاطون وأفلوطين ومن ثم يجب عدم اعتبارها قرضا منهما. ولم يعد هناك شك في وجود التأثير الإيراني. ويلاحظ ابن سبنا في كتابه "منطق المشرقيين " أن "العلوم وصلتنا عن قرب دون أن تم عن طريق اليونانيين".

فى الزرادشتية يمكن أن غيز ثنائية ذات أربعة أضعاف، يكون وراءها «أهورا مازدا»، الأسمى، ألوهية متسامية. فهناك أولا، ثنائية العالم المادى للحواس والعالم اللامادي للعقل. هذه المقابلة تنتج الانقسام الثنائي بين المبادئ المتعارضة للخير ( سبنتا مينيو ) والشر ( أنجرا مبنيو ) التى تسود على العالم اللامادي والعالم المادي على التوالى. بيد أن هناك ثنائية أخرى تأسست على أساس هذين العالمين، ثنائية العملية التوأم للصعود والنزول.فمن «أهورا مازدا»، السبب الأول الغريد، يكون هناك نزول تجاه آلهة مجردة أو أقل رتبة وتجاه العالم المدك والعالم المحسوس. والعملية العكسية، من العالم المادى إلى العالم اللامادي، وإلى الأسباب الأولى المتعلقة بهما، ممكنة أيضا. وهي عملية محكومة بالقوانين التائية:

١- أنه لا توجد إمكانية للمشاركة بين مبادئ الخير والشر ( سبنتا مينيو وأجرا مينيو ) لا على أساس التشابه، ولا التكوين، ولا السببية.

٢- أنه بين مبدأ الخير ومبدأ الشر كما يحصل في عالم الخير المحسوس لا يمكن أن يكون
 هناك مشاركة، لأنه لا توجد علاقة تشابه أو السببية بينهما.

٣- أنه بين مبدأ الشر وعالم الخير المحسوس لا يمكن أن يكون هناك مشاركة، للسبب نفسه.

٤- أنه بين مبدأ الخير وعالم الخير المحسوس المشاركة ممكنة على أساس التشابه الشكلي الموجود بين السبب الأول وما يلازمه ( كما في العلاقة الدائمة بين السبب و النتيجة ). وينطبق الشيء نفسه على علاقة المشاركة بين مبدأ الشر وعالم الشر المحسوس.

٥- أن المشاركة بين الآثار الخيرة والشريرة ممكن في العالم المادي: بمعنى أن كليهما يشاركان في الكينونة نفسها على أساس التكوين، على الأقل، إن لم يكن على أساس التشابه، ( بنكر الزرادشتيون أن هناك أي تشابه بين الخير والشر، بما يعنى أنه بمكن أن يوجد خليط، أو تكوين، للعنصرين في للكينونة نفسها، بدون كينونتهما متصلين بأية طريقة أخرى غير أن يكونا مبادئ مؤسسة للكينونة نفسها).

وهناك موازاة لافتة بين المبتافيزيقا الزرادشتية وميتافيزيقا ابن سينا كما يتضح بجلاء من مقدماتها المنطقية، إذ إن نظامه المبتافيزيقى يحبذ قباسا حقيقيا وليس اتساقا. وهناك عاملان يحولان دون التكافؤ بين مفهومه عن الكينونة والاتساق: أولا السمة المتجاوزة التي لا يمكن الرصول إليها للمفهوم والتي لا يمكن بسببها أن تستوعب فئات الذكاء البشري المحددة سوى بالإيماء، في شكل موجود يشير إلى اللاتهائية ؛ وثانيا، العملية الثنائية مطلوبة لكي تسبغ المخقيقة على المفهوم، وهي حقيقة يجب أولا أن يتم السعي إليها عند منابع الكينونة قبل أن يمكن للمفهوم أن يشارك في ذلك الشكل من الكينونة الذي هو ممكن بحد ذاته وضروري بسبب الآخر.

وقد ذكرنا في السطور السابقة أن ابن سينا كان يشترك في نقاط بعينها مع كانت. والواقع أن هناك فوق هذا وذاك، جانبين مسبقين للفكر تطورا في الفهم الإنساني: أحدهما المجادلة الأونطولوجية التي تبرهن على وجود الذات الإلهية ؛ والآخر هو القصة الرمزية عن الرجل الطائر. وتنبثق مجادلة ابن سينا الأونطولوجية من فكرة الكينونة الضرورية، لتستنبط ضرورة الوجود العقلي الخارق من نشاط عقلي سابق. وتعتبر نظريته عن موضوع الرجل الطائر من جانب تراث

متسق حقا سابقة للنزعة الذاتية الديكارتية. وتخدم النظرية بوصفها نقطة ممتازة يمكن منها أن نرى كيف حاول ابن سينا المصالحة بين مذهبه وتعاليم القرآن الكريم.

والنص الرئيسي الذي شكل فيه ابن سينا نظريته فقرة في كتابه الشفاء معناها:

" ونقول، إذن، إنه سوف بخدم غرضنا أن نتصور شخصًا ما خلق بضرية واحدة. وهكذا خلق الشخص في صورة عادية كاملة من جميع النواحي ما عدا جانبين: أولا أنه يفتقر إلى ملكة رؤية لتأمل الأشياء الخارجية ؛ وثانيا أنه ولد في فراغ، محلقا في وسط الهواء، غير متأثر بالإحساس الإجباري بضغط الهواء. وتخيل أيضا أن أطرافه قد نزعت بطريقة بحيث لا يتصل أحدها بلآخر. فهل يمكن لهذا الشخص إذن أن يؤكد وجوده ؟ حسنا، لا يمكن أن يكون هناك شك في أنه سوف يؤكد وجود جوهره، الذي فوقه لن يؤكد وجود أطرافه أو أعضائه الداخلية، بما في ذلك قلبه ومخه، ولا يمكن أن يؤكد وجود أي شيء خارجي. وسواء كان قادرا أو لم يكن قادرا في حالته هذه حتى أن يتصور اليد أو أي طرف آخر، فلن يكون جزءا أو شرطا من شروط جوهرد. وكل ما سوف يؤكده هو جوهره، على الرغم من أنه لن يفعل هذا بمصطلحات الطول، أو العرض، أو العمق. وكما تعلم، فإن الشيء القريب ليس هو نفس الشيء البعيد؛ ومن الناحية القياسية، تختلف الأشياء للؤكدة عن الأشياء غير المؤكدة. ومن الواضح، أن جسد هذا الشخص وأطرافه، والتي لم يتم تأكيد وجودها، تشكل كينونة مختلفة تنتمي لجوهره، الذي هو مؤكد الوجود. ومن هذا القبيل، بالتالي، وإن الشخص الذي يثبت هذا يمكن أيضا أن يثبت وجود روحه باعتبارها شيئا ليست هي جسده فقط وإغا ليست جسدا على الإطلاق. ""

وقد فهم هذا النص باتفاق عام على أنه تعبير ذاتي عن الروح، ومن الثابت أنه يشبه من عدة وجوه ثمرة الشك الديكارتي. وتلك ليست مسألة مساواة مطلقة بين الاثنين،على أية حال، وهو ما أكده اعتراض جاليندو بأنه لايوجد شك ديكارتي في فلسفة ابن سينا. بيد أن نقاط البداية المختلفة بحد ذاتها لا تغير الحقيقة القائلة إن النص يمكن قراءته باعتباره حلا، بطرق كثيرة للشك الديكارتي ( بعكس رأي جاليندو بأنه ليس بينهما شيء مشترك )، ولنر أبن يكمن هذا الحل.

<sup>(</sup>n) Bk. I., sect. I., para. 6.

كان ابن سينا يحاول أن يوجه روحه المحاورة، بمجهود من التخيل، إلى حال من الوجودية المتداخلة ذاتيا. وبتجريد الإدراك الحسي، وصل إلى الذاتية التى من خلالها أمكن إحراز تركيز أكثر اكتمالا على جوهر الروح . والنتائج الواضحة لاستنساخ الروح لنفسها ليست خاضعة لأي أحساس بالشك، وكينونتها ليس نقطة بتسلى بها الشك الديكارتي المنهجي: فأي شيء ليس واضحا بذاته يستبعد خارجا، لسبب بسيط هو أن وجوده ينتمي لجوهر الشخص نفسه، ومعنى هذا، أنها في إدراك الروح لنفسها بدلا من إدراكها من خلال وسيط من الصور الخارجية، يكون للروح إحساس أكيد لا مراء فيه بوجودها الخاص.

وداخل إطار الفكر هذا، استطاع ابن سينا أن يستغنى عن نظريات الانسجام السابق على على الوجود، أو نظريات عصمة الذات الإلهية، لكي يعرف جوهره الجسدي باعتباره جزءا لا يتجزأ من نفسه. وكان هذا هكذا بسبب أن الجسد ليس من جوهر الإنسان، وجوهر الكينونة هى الروح، وحتى معرفة المادة ربما تكون غير ضرورية، مادام لا يمكن معرفتها، حسبما قال أرسطو والشراح الإغريق. وهو ما استنتج منه ابن سينا أنه لا يوجد شيء ضروري حول بعث الجسد في آخر الزمان، وهذا ما يضعنا في الحال في مواجهة مشكلة أساسية: تلك هي مشكلة العلاقة بين الفلسفة والديانة الإسلامية التي نزل بها الوحي. فالمسلمون يؤمنون في بعث الجسد ( وحتى أوصاف الهناء في العالم الآخر مصاغة بمصطلحات الحواس بشكل غالب)، ومن ثم ما إمكانية حل هذا التناقض بين فلسفة ابن سينا والوحي القرآني؟

في أيامنا هذه، يمثل المجتمع المدني أحد المثل العليا في كثير من أجزاء العالم: ومن ثم فمن المثير أن نرى ماذا كانت مواقف المفكرين المسلمين الكبار عن الموضوع، بما أنهم حققوا شيئا قريبا للغاية من العلمانية، أي المزج بين الدين أو علم الكلام والفلسفة. ويضم كل من هذين المجالين من مجالات التعليم الطبيعة البشرية بأسرها: فبينما تهتم الفلسفة بالمعرفة التي يمكن أن تكون لدى البشرية عن الألوهية، فإن علم الكلام ينظم السلوك البشري، بما فيه استخدام العقل، لكى يمد الإنسان بالوسيلة التي تضمن دخوله الجنة. وهي مهمة ليست سهلة بأي حال من الأحوال التنسيق بين كل من النشاطين: ولكي نبسط الأمور فإن الفلسفة الخالصة لا تلقى بالا للمجال الديني، على حين أن التعصب الديني لابد وأن يستعبد العقل، بل حتى يمنع النقد السليم للاتحرافات النظرية والعملية التي يقوم بها بعض الزعماء الدينيين في تفسيراتهم للوحي. أليس من الممكن أنه كان هناك إمكانية لتخفيض المعضلة الخاصة بالمعلاقة بين هذين النشاطين لجعلهما متوافقين بشكل

متبادل؟ ويلفت النظر أن المفكرين المسلمين، والفلاسفة منهم على وجه الخصوص، قد بذلوا الجهود في هذا الاتجاه. ولنتدبر وجهة نظر ابن سينا الإسلامية.

على الرغم من أنه كان قد حدث بالفعل في زمن ابن سينا أن حازت الفلسفة حقوق المواطنة في المجتمع المسلم، فقد كان الشعور بالصدام ما زال قائما في المسائل التي لم يكن هناك إمكانية واضحة للاتفاق حولها بين الفريقين. وموضوع الخلق مجرد مثال واحد عن الخصومة بين الدين والفلسفة: ففي القرآن الكريم الخلق مؤقت ؛ ووفقا لابن سينا، الخلق خالد. ويحمل تصور الأفلاطونية الجديدة التي تم استيعابها، خطراً من أن تصادر فكرة الخلق من الانبعاث نفسها طبيعة الألوهية وطبيعة البشرية، بدلا من تقديمنا على أننا خلقنا من العدم.

ومشكلة معرفة الألوهية موضوع آخر مفعم بالخصومة. فقد أخذ ابن سينا خط الأفلاطونية الجديدة، مجادلا بأن المعرفة تفترض سلفا التعددية لأنها تفصل الذات العارفة عن موضوع المعرفة، وفضلا عن هذا إذا ماكان للذات الإلهية أن تعرّف الأفراد كلا على حدة، فإن هذا سيؤدى إلى مضاعفة أعدادهم، لأنه، بالنسبة للذات الإلهية، المعرفة هي الخلق. وكان الحل الذي رآد ابن سينا أن يجادل بأن الذات الإلهية تدرك الأفراد في كليتهم ولكن لا تعرفهم كلا على انفراد، وعا أنه ليس هناك سبب آخر للألوهية سوى الألوهية نفسها، فإن المعرفة الإلهية بالذات تنطوى بالضرورة على المعرفة الكلية بالسبب والنتيجة ؛ وقرر القرآن الكريم على أية حال، أن الله يعرف الأشياء في تفردها المحدد، وصولا إلى أدق التفاصيل.

وبالنسبة إلى المعضلة بين ابن سينا والقرآن الكريم فى موضوع بعث الجسد، فقد كان موقفه أن الموت يحرر الروح، بالتالى، فإن بعث الجسد سيكون معناه إعادة حبس الروح فى المادة. وقد سعى بعض الكتاب إلى تبرئته من هذا المذهب، مفضلين أن يروه على أنه محاولة للتشويه من جانب الغزالى للنيل منه بعواقب معينة من مقدماته الأفلاطونية الجديدة التى لم يعلنها قط ولكنها نسبت إليه مع هذا. واليوم لابد من الاعتراف بأن الغزالى لم يخطئ فى تفسيره: فعلى الرغم من أنه فى مؤلفاته المنتشرة الأكثر شعبية، ينطق بقبول المذهب القرآني فى هذه العقيدة، فمن الواضع أنه أنكر بعث الجسد فى كتابه "الرسالة الأضحوية فى عمر المعاد".

ولا يبدو أن ابن سينا قد انزعج من هذه الخصومة الظاهرية بين الفلسفة والدبن الموحى به لأنه بالنسبة له لم تكن قضية حقيقتين إحداها دينية والأخرى فلسفية، ولكنها قضية منهجين للتعبير

عن الحقيقة نفسها. فالقرآن يعلم بكلمات يمكن للناس العاديين الوصول إليها ؛ ولو كان القرآن قد تحدث فقط عن المتع الروحية الخالصة في الحياة الأخرى، لما كان معظم المؤمنين، المنغمسين في المتع الحسية في الحياة الدنيوية، سيفهمون شبئا وكانوا سيفقدون إيمانهم نتيجة لهذا، ويمسك الرعب بخناقهم. وهذا هو السبب في أن القرآن الكريم يصف المستقبل في لون حسي، واللغة التشبيهية التي يستخدمها، لغة مجازية، وتفسيرها الحقيقي يجب تركه إلى الفلاسفة، الذين يعرفون المعنى الروحي الحقيقي الكامن تحت تعبيراته الحسية. وطرح حذلقة علم الكلام على الناس يعنى تشويش أي صورة ربما كانوا قد كونوها عن الذات الإلهية. وليس الأمر أن المجاز في حد ذاته بيد أنه يتطلب تفسيرا يقوم به أولئك الذين يعرفون كيف يفهمونها.

ونص ابن سينا نفسه صريح تماما؛ إذ يقول ما معناه:

" يمضى علماء الكلام بالفعل أيامهم وليالبهم، وكل دقيقة فى حياتهم، يارسون رياضتهم، ويشحذون أذهانهم، ويوفقون أرواحهم، الأكثر استعدادا لأن يكونوا قادرين على التوغل فى هذه المفاهيم الغامضة. ويناء على هذا، فإنهم يمكن بإلقاء المزيد من الضوء وتفسير هذه التعبيرات أن يفعلوا خيرا. ولعمرى، سيكون ذلك يوما لليهود الجاهلين والبدو العربان. ولو أن الذات الإلهية فرضت على النبي واجب النطق بالمذاهب العويصة فى تفاصيل دقيقة للناس جميعا، الذين هم ضعاف بالطبيعة ومحدودين فى خيالهم بحدود الحقيقة الحسية الخالصة؛ أو يعطى النبي، بالإضافة إلى مسئولية الاستجابة السريعة لدينه، الالتزام بتحقيق الفكرة استعدادا لمراسة هذه المفاهيم، فإن العبء عندثذ لابد وأن يكون غير محتمل، لأنه سيتجاوز القدرات البشرية كثيراً. وسيكون الناس بحاجة إلى أن يكونوا موهوبين بميزات إلهية من إلهام سماوي ومن القوى الفائقة، وفى هذه الحال لن تكون هناك ضرورة لوساطة الأنبياء فى نقل كلمة الله.

ومن الغريب أنه فى هذه المرحلة، يقدم ابن سينا تفسيرا للكتب المقدسة العبرية والمسبحية يتضمن فهما عميقا من جانبه للأرضية التى يقوم عليها الحوار بين الديانتين، ويكمن زيف بعض اليهود والمسبحيين ليس فى أنهم زيفوا الكتاب المقدس بواسطة التحرير الانتقائي أو بواسطة التبديلات المتقلبة فى النصوص، ولكن على حد تعبيره:

ماذا إذن سيقوله هؤلاء المعترضون (أي خصومه عن كتاب العبرانيين، الذي هو تشبيه خالص منذ البداية إلى النهاية ؟ ولبس الأمر أنها قد زيفت، لأنه كيف عكن تزييف مجموعة كاملة من الكتابات المقدسة شارك فيها أناس لا يحصون من بلاد نائية، وبتطلعات مختلفة اختلاف البهود والنصارى ؟ وهم أناس، على أية حال يعادون بعضهم بعضا.

إن موقف ابن سينا العطوف تجاه الكتب المقدسة المسيحية والعيرية موقف مذهل. ومع هذا لم يكن العطف من هذا النوع، غير معتاد بين الكتاب المسلمين، الذبن كان من بينهم دانما، من المحدث عبد الله الدارمي، في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي إلى محمد عبده في القرن الثالث عشر الهجري / التاسع عشر الميلادي، مع أبي حامد الغزالي وابن خلدون فيما بينهما، أولئك الذبن لم يكن لدبهم شك قط في أصالة نصوص الكتاب المقدس، وأنه كانت توجد فيها فقط التغيرات المتغيرة دوما في طرق تفسير معناها المجازى: وفي بعض الحالات يكون التفسير صحيحا ؛ وفي حالات أخرى يكون خاطنا.

ومع هذا، يجب ألا نفترض أن ابن سينا كان عقلاتيا شكاكا : إذ يتفق الجميع على أنه كان مؤمنا صادق الإيمان، حتى لو لم تكن أعماله تتسق دائما مع معتقداته. ويقول البعض إن موته في سن صغيرة كان بسبب التجاوزات في حياته الخاصة. وفلسفته، مع هذا، دينية بشكل عميق: وكون الإلهام النبوي قد رسّخ علمه الديني الطبيعي أمر يمكن أن نستنبطه من بنائه المعرفي، كما أن الحدس الصوفي منتشر حتى في المراحل النهائية من الميتافيزيقا عنده. ويمكن أن يقال عنه إنه بذل كل جهد ليعدل الأفلاطونية الجديدة بحيث تواثم الإسلام، حتى إلى درجة التشوش حيشا كان الأمر يتعلق بنظريته عن خلود الروح، وهي نظرية تمسك بها من أجل التوفيق بين الفلسفة والمذهب القرآني عن الثواب والعقاب في الحياة الآخرة.

ولقد أثرُّ الدين في ابن سبنا بطريقتين. من ناحية، أبرز الكثير من الصعوبات الفلسفية التي جابهها، عما أدى به إلى الخضوع للممارسات الموجهة باتجاه الخارج مثل الصلاة وحياة الجماعة في المجتمع المسلم. وفي الوقت نفسه، من ناحية أخرى، حمله على تعديل موقفه الفلسفي لكى يعدل ما كان يراه عقائد واضحة بذاتها في القرآن الكريم.

فى الصراع بين الدين والفلسفة كان ابن سينا يميل إلى الفلسفة، ليس لأنه يستبعد القرآن، ولكن لأن التفسير الدقيق لمحتوى لغته المجازية يعتمد على التعليل الإنساني الماهر. فالحقيقة تبقى واحدة، ولكن يتم التعبير عنها بطرق مختلفة لكي تفى بالمتطلبات الخاصة لجمهور كل من الطريقتين بشكل منفصل، ومن هنا، تجهز كل فريق لرحلته فى الحياة. وهو يتخذ أكثر المواقف جسارة: إن حقيقة الوحي فى أية حالة محددة يجب الحكم عليها باستخدامه المجاز واللغة التصويرية. والنزعة التشبيهية كانت برهانا على الصدق.هل كان يمكن التعبير عن المعرفة التى نزل بها الوحى صراحة فى شكل حقائق صريحة، أو فى مصطلحات الرمزية غير المألوفة وغير المسبوقة؟ عندها سوف يكون ذلك، أكثر من أي شىء آخر، شهادة على زيفها وافتقارها إلى سلطة السماء.

وهذا كله يفترض سلفا أن الفيلسوف يمكن أن يحوز نفس المكانة العالية التى للنبي، وهو ما لايعد مفاجأة بعد تعاليم الفارابى فى هذا الموضوع.. إذ إن كلا منهما يتلقى استنارته من أعلى، ولكن النبي يتفوق الفيلسوف لأنه يتلقى استنارته بشكل طبيعي، على حين أن الفيلسوف يحصل على معادلها من خلال الزهد الفلسفي- الصوفى الروحي. ومع هذا، فبينما يكون النبي أجدر بالإيمان الشعبي لأن كلماته معدلة لتناسب الناس، فإن الفيلسوف، بسبب القدرة العقلية والتطبيق المستمر لدراسة الحقيقة الدينية، أقدر من المؤمن البسيط على فهم المعنى الروحي الحقيقي للقرآن الكريم.

وهناك استنتاجان واضحان ودقيقان يبرزان في النهاية حسب اعتقادى. لا يمكن أن يكون إنكار أن محاولة ابن سينا التي لانظير لها للجمع بين الدين والفلسفة كانت صالحة بحد ذاتها، سواء كانت عقائده الجوهرية مقبولة أو غير مقبولة من وجهة النظر الإسلامية أو المسيحية؛ إذ إن مجرد السلطة الخارجية لن تؤدى بالرجل إلى أن يخون نفسه بالعمل ضد حكمه الأفضل إذا تقبل بصدق كل ما رآه حقًا في كل لحظة من عمره، مهتديا بنور داخلي من قواه العقلية الخاصة. إن هذا الجمع بين الديني والفلسفي الذي كان أكثر الملامح أصالة في نفكير ابن سينا، والعامل الرئيسي في تفسير تأثيره على فلسفة عصر النهضة المسيحية في العصور الوسطى، واليوم، قإن تأثيره الذي ذكرناه بالفعل، ليس محل شك. وهو مأخوذ من حقيقة أن فلسفته اقتربت أكثر من أي فلسفة أخرى، من نظام الفكر المسيحي، قدمت في الوقت نفسه لللاهوت المسيحي موقفًا أفضل لكسب المصداقية في التقاليد الفكرية العقلانية.

آمل في أن تكون أصالة فلسفة ابن سينا قد اتضحت بشل كاف، سواء من حيث تجميع الفلسفات السابقة، وأيضا فيما يتعلق بدمج الدين الموحى به والفلسفة التي أنجزها. وكان هناك تجديد أيضا في جوانب أخرى عديدة في نظامه الفلسفي، وفوق هذا وذاك إعادة التقريب بين المبتافيزيقا والصوفية. وحتى اليوم، لا تزال محاولته التوفيق بين الدين ومطالب الطبيع البشرية قابلة للتطبيق. ولا يمكن أن يكون هناك خلط بينه وبين فلسفات أخرى: فقد كانت فلسفته أصلية بشكل لا تخطئه العين.

# الفصل الرابع والعشرون البيروني وعلوم عصره

جورج صليبا

جامعة كولومبيا

## نبذة عن حياته:

أبو الريحان محمد بن أحمد البيروني الخوارزمي، أكثر الكتاب الموسوعيين قيزا من بين العلماء المسلمين، ولد في خوارزم، في ٣ ذو الحجة سنة ٣٦٢ هـ / ٤ سبتمبر ٧٣ - م (١٠). وليس هناك اشتقاق مؤكد لاسمه " البيروني "، ولكن وفقا لما يقوله ياقوت فهي كلمة بلهجة محلية تطلق على الناس الذين كانوا يعيشون في إحدى الضواحي. (١٠)

وتاريخ ميلاد البيروني ليس مؤكدا غاما. والدليل الوحيد عليه ملاحظة ملحقة بمخطوط يعطى التاريخ المذكور في الفقرة السابقة، وهناك عبارة للبيروني نفسه تعطى سنه في الشهور العربية، يبدو أنها تتماشي مع ذلك التاريخ. (٢) وكتب التراجم العادية لا تخصص مساحة كبيرة له، وليس هناك كتاب منها يقدم لنا معلومات عن حياته الباكرة. وكل ما يمكننا أن نؤكده عن تلك الفترة أنه كان قد درس مع شخص قريب من بلاط خوارزم شاه (١) يحتمل أيضا أنه قدمه إلى هذا البلاط. وفيما بعد خدم قابوس بن وشمجير (حكم ٣٦٦- ٧١ هـ / ٧٧٧- ٩٨١ م) ومن (حكم ٣٦٦- ١١ هـ / ٧٧٧- ١٩٨١) اسيد جورجان الذي كرس له أول كتبه الكبيرة "الآثار الباقية من الغرون الخالية " ( انظر ما يلي )، في سنة ١٩١١ من الإسكندر (= سنة ١٠٠٠ ميلادية) (٥) وبعد اضطراب عنيف في الحياة السياسية في خوارزم، أخذ الخوارزمي أسيرا لدى ملك من وسط

<sup>(1)</sup> Biruni, al-Athar, în Sachau, Chronologie, xvi.

<sup>(</sup>۱) ياقوت، إرشاد، تحقيق الرفاعي، القاهرة، ١٩٢٦ - ١٩٣٨، جد ١٨٠، ١٨٠.

<sup>(3)</sup> Al-Athar, in Sachau, Chronologie, xxxxvi-xxxxviii.

<sup>(4)</sup> Ibid., 184.

<sup>(5)</sup> Ibid., xxiv - xxv, 194.

آسيا هو محمود الغزنوي (حكم 700 - 700 هـ / 100 - 100 م) حوالى سنة 100 هـ / 100 م، ويبدو أن معرفة البيرونى بالتنجيم أنقذته من موت مؤكد 100 وفى رواية أخرى، كان المغروض أن يكون البيرونى ضيفا مدعوا فى بلاط محمود الغزنوي 100 لكي ينال شرف المثول" فى هذا البلاط الجديد. ويقرر نظامى فى " شهار مقالة " أن البيرونى كان شغرفا بالذهاب، لأنه كان قد سمع روايات عن هدايا الملك 100 محمود الغزنوى 100 وعطاياه السخية 100 وبوصفه منجما صحب الملك محمود الغزنوى فى حملته على الهند فى أثناء 100 - 100 الكافى لدراسة بعض اللغة وفى أثناء 100 الكافى لدراسة بعض اللغة السنسكريتية 100 لكى يترجم النصوص الفلكية الهندية بمساعدة مترجم أو مفسر.

بعد وفاة محمود الغزنوى <sup>۱۱</sup> تأرجحت حظوظ البيرونى بشكل كبير. فقد خدم على التوالى ولدين من أولاد محمود الغزنوى، هما مسعود الذي كتب له كتاب " القانون المسعودي " حتى سنة ٢٤٤ه / ١٠٤٠م، سنة ٢٤٤ه / ١٠٤٠م، ومودود الذي كتب له كتابه عن الجراثيم حتى سنة ٢٤٤ه / ١٠٤٩م، وفي سنواته الأخيرة، ظهر أنه بلا راع يرعاه، لأنه لم يكرس كتابه في الأدوية لأحد، حسيما جرت عادته في حالات أخرى (٧).

ولكي نختتم هذه الصورة الأولية عن حياته، من المهم أن نلاحظ أن المعلومات التي جمعت من المصادر المتاحة لا تجبب بقدر كبير على الأسئلة الأولية المطروحة حول البيروني، ونحن لا نعرف، مثلا، شيئا عن ظروف عائلته المباشرة، وإذا كان لنا أن نصدق روايته الخاصة عن حياته في ببت من الشعر الساخر ""، يبدو أنه لم يكن يعرف الكثير عن نفسه، وعلى الرغم من الإشارات

<sup>(</sup>١) ابن الأثير، الكامل، جـ ٢٦٤،٩-٢٦٥ ؛ ياقرت، إرشاد، ١٨٦.

<sup>(2)</sup> Nizami Arudi Samarqandi, ed.E. G. Browne, Cambridge, 1921, XI, 2, 119.

<sup>(3)</sup> Ibid.

<sup>(</sup>٤) باقوت، إرشاد، ج. ۱۷، ۱۸۹.

<sup>(5)</sup> D. Pingree, "Al Biruni's knowledge of Sanskrit astronomical texts "in P. Chelkowski (ed.), The Scholar and the Saint, New York, 1975, 72.

<sup>(1)</sup> ابن الأثير، الكامل، ج. ٩، ٣٩٨.

<sup>(</sup>٧) البيروني، الصيدلة، ١٥.

<sup>(</sup>۸) یاقوت، إرشاد، جا ۱۷، ۱۸۹.

الغامضة لصلة القرابة التى تجمعه مع أبى نصر المنصور بن علي بن عراق، فإننا لا نزال لا نعرف الكثير عن تعليم البيرونى الباكر. كما أنه ليست لدينا أية معلومات إضافية عن قصيدة البيرونى الكثير عن تعليم النياتية التى حفظها ياقوت ""، والتى تثير المزيد من الأسئلة بدلا من أن تقدم الإجابات، لأنه يشير إلى رعاته فى نظام تاريخي تنابعي، حتى رعاية الملوك الغزنويين الثلاثة، دون ذكر مسعود بينهم، على الرغم من أنه كرس كتابه الرئيسي فى الفلك" القانون المسعودي "له. ومن ناحية أخرى، يذكر فى القصيدة نفسها، الحاكم السامانى منصور الثانى بن نوح (حكم ٢٨٧ -٣٨٩ هـ / ٩٩٧ م ) الذى لم يكرس له أى كتاب على ما نعلم.

### مؤلفات البيروني

وفقا لفهرست البيروني، والذي تم تأليفه في سنة ٤٣٧ هـ / ١٠٣٦ م <sup>(١)</sup>، كانت مؤلفاته مجمعة على النحو التالي:

۱- حوالي ثمانية عشر كتابا، تختلف فى أطوالها، بدون عنوان، ولكن يكن أن تصنف على أنها فلكية فى طبيعتها، تصل إلى حوالى ٣٩٨٥ ورقة، كتبت أساسا لتكون شروحا على مؤلفات سابقة.

٢- والفئة التالية، والتى تتكون من حوالي خمسة عشر كتابا، بها على الأقل ٦٣٥ ورقة، هى خطوط الطول وخطوط العرض للمدن واتجاهها من واحدة لأخرى (٣) وأحد هذه الكتب " تحديد نهايات الأماكن لتصحيح مسافات المساكن "، ولا يزال موجودا ( انظر ما يلى )، تضم مائة صفحة. وفي النسخة المنشورة تغطى حوالى ثلاثمائة صفحة مطبوعة من الحجم العادى.

٣- ثمانية كتب، يصل عدد صفحاتها إلى ٢٣٠ ورقة، مصنفة على أنها حساب، وأربعة
 كتب مصنفة على أنها فلك رياضى وشعاعات وعر، مجملها ١٤٠ ورقة.

<sup>(</sup>۱) نقسه، ۱۸۷.

<sup>(2)</sup> P.Kraus, Epitre de Beruni contenant le repertoire des ouvraages de Muhammad b. Zakariyya al- Razi, Paris, 1936.

<sup>(3)</sup> Ibid.32.

- ٤- فئة الأدوات واستخداماتها بينها خمسة كتب يصل عدد أوراقها إلى ١٤٠ ورقة.
- ٥- كتب تتناول التتابع التاريخي، ولا تتضمن كتابه الكبير الذي سبق ذكره والمكرس لقابوس
   بن وشمجير يصل إلى حوالى خمس مقالات مجموعها ٢٤٥ ورقة.
- ٦- خمس مقالات تشغل مائة وثمانين ورقة على الأقل مكرسة للشهب، وتلتها قائمة من اثني عشر كتابا ( ٨٤٥ ورقة على الأقل ) يمكن تجميعها بشكل فضفاض باعتبارها كتبا فى الرياضيات والأرصاد بمعنى علم الأرصاد الأرسطى.
- ۷- وعن التنجيم، كتب البيرونى سبعة كتب ؛ وأهمها يضم حوالى ٣٣٠ ورقة لا تزال موجودة. ويبلغ حجم الستة كتب الأخرى حوالى اثنتين وستين ورقة. وهناك أربعة كتب منها موجودة سواء كليا أو جزئيا ١٠٠٠.
- ٨- يزعم البيروني أنه ترجم من الفارسية أساسا حوالي ثلاث عشرة مقالة دوغا إشارة إلى موضوعاته المحددة أو طولها.
- ٩- وكتب البيروني عن العقائد ست مقالات يصل عدد أوراقها إلى ٧٢٥ ورقة. وكتابه عن
   الهند الذي لا يزال موجودا يغطى سبعمائة ورقة وهو ضمن هذه الغئة.
- ١٠- وأخيرا يقرر البيروني أنه كان قد فقد المسودات الأصلية لعدة كتب: وهو يتذكر فقط عناوين أربعة منها. أحدها عن " التنبيه على صناعة التمويه " كان للهجوم على التنجيم.

أما الكتب التي ما زال العمل جاريا فيها فقد ضمت حوالي عشرة كتب ؛ بعضها في نسخة ثانية، على حين بقبت كتب أخرى في مسودتها الأولى فقط. هذه الكتب التي لم ينته العمل بها تضمنت كتابه في الفلك " القانون المسعودي "المنشور الآن في ثلاثة مجلدات تضم حوالي ١٥٠٠ صفحة مطبوعة ( انظر ما يلي ).

وإذا ما أخذنا تقديرا محافظا للغاية، قائما فقط على عدد الورقات التى ذكرها البيرونى نفسه، وقورنت بتلك التى لا تزال باقية والمطبوع منها، يبدو أن البيرونى قد كتب أكثر من عشرين ألف صفحة مطبوعة من الحجم المتوسط سنة ٢٧ كاه / ٢٠٣١ م. ولا يتضمن هذا التقدير اثنين

<sup>(1)</sup> GAS, VII., 189f.

من كتبه الكبرى،" الجماهر فى معرفة الجواهر"، وكتاب "الصيدنة" (الصيدلة)، اللذين أنتجهما بعد ذلك التاريخ. وعلى الجملة وصل عدد الكتب التى ألفها البيرونى إلى ١٤٦ كتابا: منها ستة وتسعون كتابا مكرسة للفلك الرياضى أو الموضوعات المتعلقة به، على حين تراوحت الكتب الأخرى بين التتابع الزمنى إلى الميكانيكا، وضمت علم الأدوية، والمعادن، والتاريخ الأولى، والأدب، والدين والفلسفة.

### وما يلى تقييم مختصر لبعض مؤلفات البيروني الكبرى:

«الآثار الباقية عن القرون الخالية»: هذا النص فريد في العصور الوسطى: فهو يمزج المعلومات الفلكية الفنية عن مختلف الطوائف الدينية والأمم المعروفة آنذاك، فيما يتعلق بحفظهم الوقت وتقاويهم، مع التقاليد الأدبية والتاريخية لهذه الطوائف والأمم. وبعد ذلك تحديد وحدات الزمن الأساسية، اليوم، والشهر، والسنة. ويناقش الببروني في الفصلين الأول والثاني العصور التي يعرفها في الفصلين الثالث والرابع، ويضع قائمة على شكل جدول من بداية الزمن إلى زمنه، العصور التاريخية للملوك الآشوريين، والمبليين، والمقدونيين، والرومان، والمسيحيين أي الرومان والمسيحيين بعد دقلديانوس، والفرس قبل الإسكندر، والأشكانيين والفرس بعد الإسكندر، والأشكانيين والفرس بعد الإسكندر، والساسانيين والخلفاء المسلمين. ثم يختتم هذا القسم بجدول مقارن بين عشر فترات، مرتبة في والساسانيين والخلفاء المسلمين. ثم يختتم هذا القسم بجدول مقارن بين عشر فترات، مرتبة في الساسانيين والخلفاء المسلمين لمنهنان لتنتهي بفترة حكم المعتضد (حكم ۲۷۹ – ۲۸۹ه/۸۰) م ). وتحت كل فترة يقدم الببروني طبيعة الشهر والسنة المستخدمة في ذلك التقويم، ثم يقدم عدد الأيام التي تفصل بين هذه الفترة والفترات الأخرى جميعا (۱۰). ويضع البيروني مع هذه القواتم الموضوعة في جداول معلومات أخرى ذات طبيعة اجتماعية وسياسية.

وبقية الكتاب مكرسة بعد ذلك لمناقشة الاحتفالات الدينية، تبدأ بالدورات الفلكية، التى تعتمد عليها الكثير من الأعياد الدينية أولا، وتنتهى بوصف منازل القمر المهمة جدا فى التقويم القمري عند المسلمين. والمجموعات الدينية التى ترد أعيادها وعاداتها بالتفصيل فى هذه الفصول ( ٩- ٢٠) تتضمن الفرس، والصغد، والخوارزمية، واليهود، والمسيحيين الملكانيين، والنساطرة، والحرانيين، وعرب ما قبل الإسلام، والمسلمين - وكلها يتم التعامل معها باعتبارها مجموعة من الأمم.ومع كل عبد يرد ذكره يطرح البيرونى كل المعلومات التى كان قد جمعها عن عاداته، وأصوله، والتقاليد المتنوعة المرتبطة به. وفى التأسع من ذى الحجة، مثلا، يحتفل المسلمون بوقفة

<sup>(1)</sup> Al- Athar, in Sachau, Chronologie, 137.

عرفات. وهو يسمى بهذا الاسم لأند فى ذلك اليوم يتعارف الناس على كل منهم الآخر فى الوقت الذي يجتمعون لقضاء شعائر الحج، أو لأن آدم وحواء تعرفا على كل منهما الآخر بعد طردهما من الجنة فى المكان الذى يجتمع فيه الناس؛ أي عرفات "اوينطبق الاشتقاق الشعبي على الأسماء الجغرافية، والتى تستخدم هنا بشفافية، فى ظاهرة مشهودة جيدا، ويتصرف البيرونى ببساطة باعتباره ناقلا لهذه الحكايات والعادات الشعبية. ومن ناحية أخرى، كان أكثر انتقادا فى تناوله للتقويم اليهودي (الفصلين السابع، والرابع عشر) وانتهى بإنتاج أكثر رواية مصدقة عن الموضوع، لا يفرقها أي مصدر آخر فى العصور الوسطى، بما فى ذلك المصادر العبرية نفسها. (١٢)

وباختصار، كان كتاب البيروني " الآثار الباقية " محاولة لتسجيل كل ما كان معروفا من العادات المختلفة للأمم في العصور القديمة والعصور الوسطى، مع اهتمام خاص بتلك الطقوس والشعائر التي كانت قائمة على أساس المفاهيم والدورات الفلكية.

كتاب "الأسئلة والأجوبة ": (") بدأ هذا النص مراسلات بين البيرونى وابن سينا، ومن الواضح أنه بدأ من جانب البيرونى نفسه عندما أرسل عشرة أسئلة إلى ابن سينا تتعلق بكتاب أرسطو De مرده من جانب البيرونى نفسه عندما أرسل عشرة أسئلة إلى ابن سينا تتعلق بكتاب أرسطو Caelo، وثمانية أسئلة أخرى تتناول الفلسفة الطبيعية بشكل أساسي، وفى رده يضع ابن سينا الأسئلة الأصلية ويقدم إجاباته على كل منها، ومن الواضع، أن البيرونى لم يقنع بهذه الإجابات وأرسل ثانية إلى ابن سينا مجموعة من الاعتراضات على إجاباته، ومن الواضع أن ابن سينا استاء من لغة البيرونى الخشنة ولم يواصل الموضوع أكثر من ذلك، ويدلا من هذا أعطى اعتراضات البيرونى لواحد من تلاميذه اسمه المعصومى (") الذى قرأها بروح ساخرة وكتب ثانية إلى البيرونى ردًا يحمل إجابته الخشنة.

<sup>(</sup>۱) ۱۹ نفسه. وعن روايات أخرى عن المعنى الاشتقاقي، حيث يفترض أن جبريل الملاك قد علم سيدنا إبراهيم اسم عرفات، انظر اليعقوبي، تاريخ اليعقوبي، بيروت، ١٩٦٠، ج ٢، ٢٧.

<sup>(2)</sup> J. Obermann, Maimonines Sanctification of the New Moon, New Haven, 1956, xliii f. (3) Nasr, S.H. and Mohaghegh, M. (eds. ), Al-Biruni and Ibn Sina: al-Asilah wa-4-ajwibah,: Tehran, 1974.

 <sup>(3)</sup> ظهير الدين أبو الحسن على البيهقي، تاريخ حكماء الإسلام، تحقيق محمد كرد على، دمشق،١٩٤٦،
 ١٠٢-١٠٢، ويجب ملاحظة أن و تاريخ حكماء الإسلام و عنوان بديل لـ و تتمة صوان الحكمة ، انظر ما يلي، هامش ٢٤.

هذه المراسلات كلها، التى لابد أنها حدثت فى مرحلة باكرة من حياة البيرونى <sup>11</sup>، بقيت وطبعت سويا فى كتيب واحد. ولكن، على الرغم من أن هذه المراسلات هى الأقل أهمية من حيث محتواها وإسهامها فى شخصية البيرونى الفكرية، فإنها تكشف حتى لكتّاب التراجم فى العصور الوسطى، وربا لمعاصرى البيرونى، عن افتقاره إلى القدرة على الجدل الفلسفي، إذ يقول ظهير الدين أبو الحسن على البيهتى، مثلا، فى ترجمته للبيرونى إنه اشتبك أيضا فى مجادلة مع ابن سينا على الرغم من أنه لم يكن موهوبا بشكل خاص فى المعقولات (أي الفلسفة). وكان يمكن لكل منهما أن يتميز فقط فيما خلق له (<sup>17</sup>). وتكرر الحكم نفسه حرفيا من جانب الشهرزورى. (<sup>17</sup>)

ولكن حتى لو كان حقا أن البيرونى لم يكن موهوبا فى الأمور الفلسفية، فقد عوض هذا بتمايزه فى العلوم الرياضية. فعلى هذه الأرضية انتقم فى النهاية لنفسه من ابن سينا عندما أشار إليه فى كتابه " تحديد نهايات الأماكن" بالمصطلحات التالية: " رأيت مقالة عن تصحيح خط طول جورجان... كتبها أبو على... ابن سينا "(1) وبعد أن فنّد محتويات هذه المقالة اختتم قوله: " على الرغم من أن أبا على مشهور بذكائه وحسن فطنته، فإنه لا يعول عليه فى مسألة تتطلب خبرة عملية "(1). ويستمر البيرونى فى النص نفسه قائلا:

" على كل حال، لا يمكن الاعتماد على أبى على، وعلى الأقل لم يكن له أن يخلط بين أرقام ارتفاعات النجوم في طريقته المعقدة للغاية في حساب خط الطول، أو كان عليه أن يتبنى لحساباته منهجا لا يعتمد على الملاحظة من نجوم ثابتة قام بها مراقبون سابقون. وافترض، إذا ما ثارت الاعتراضات على هذه الطريقة أن يلقى اللوم بشأنها على الآخرين "١٠٠.

وبعد أكثر من عشر سنوات، عندما كتب البيروني كتابه " القانون المعتضدي"، كان ما زال

<sup>(</sup>۱) لابد أنها كثبت قبل سنة ۳۹۰هـ/ ۲۰۰۰م، وهو تاريخ تأليف كتاب التاريخ لأنه ذكره ؛ انظر كتاب الآثار الياقسة.

<sup>(</sup>١) تتمة صوان الحكمة، لاهور ، ٦٢،١٩٣٥-٦٣.

<sup>(</sup>۱) تاريخ، جد ۲، حيدرآباد، ۱۹۷۹، ۸۹.

<sup>(4)</sup> The Determination of the Coordinates of Cities, trans. J.Ali, Beirut, 1967, 166.

<sup>(5)</sup> Ibid., 167-168.

<sup>(6)</sup> Ibid. 209.

يتهكم على ابن سبنا " قال أبو على بن سبنا إنه حقق موقع جرجان على خط الطول نتيجة عمله هناك، واعتبر حساب حبش [أحمد بن عبد الله حبش المورزي] عن موقع بغداد على خط الطول يحل محل أحدهما (أي الملاحظتين المطلوبتين للكسوف). هذه الطريقة، مع أنها صحيحة نظريا، لا يمكن تحقيقها في الواقع"(١).

كتاب " تحديد نهايات الأماكن لتصحيح مسافات المساكن ": قمت طباعة هذا النص على أساس مخطوط قمت كتابته في ٢٣ رجب ٤١٦ هـ / ١٩ سبتمبر ١٠٢٥ م، ومن ثم لا بد أن يكون الكتاب نفسه قد ثم تأليفه في وقت ما بين ١٠٤ هجرية / ١٠١٧ م السنة التي جاء فيها البيروني إلى غزنة، وسنة ٢١١ هـ / ١٠٢٥م عندما ثم نسخ المخطوط الكامل. ولكن بما أن النص يحكى عن عدة ملاحظات أخذت في غزنة، يرجع تاريخ بعضها إلى سنة ١١٩هـ/١٠٩م، يمكننا أن نفترض أن التأليف كان أقرب إلى سنة ٤١٦ هـ / ١٠٢٥م. ويصف البيروني الأسباب التي دعته إلى كتابة هذا الكتاب:

قال إن غرضه الخاص، على كل حال، أن يحسب هذه المعلومات عن مدينة غزنة، عاصمة عملكة الشرق، لأنه بوصفه وافدا جديدا اعتبرها بالحساب البشري وطنه ؛ مع أن كل الحساب الحقيقي، في الواقع، يحسبه الله وحده سبحانه وتعالى، وقال إنه في غزنة مادام قادرا على فعل هذا فإنه سوف يثابر على القيام بالملاحظات والبحث العلمي عن ذلك الذي يشغل باله بصورة مستمرة، أي، حساب الاتجاه الصحيح للقبلة (٢٠).

كان تحديد اتجاه القبلة لغزنة، وهي مشكلة رياضية صعبة بحد ذاتها نوعا ما، وتنطوى على استخدام حساب المثلثات الكروي المتقدم، (<sup>7)</sup> منح البيروني الفرصة لبجادل مدافعا عن فائدة الفلك الرياضي. فبدون الجغرافيا الرياضية، يستحيل تحديد القبلة، والتي هي فرض ديني لازم للصلاة بحد ذاتها. وعلى الرغم من أن هذه المجادلة تبدو وكأنها تبرير عن العلوم الرياضية، فإنها ذات أهمية حاسمة لمكانة العلوم العقلية بما فيها الرياضيات والفلك في مواجهة العلوم الدينية.

<sup>(1) 508 - 9.</sup> 

<sup>(</sup>۱) تحدید، ۳۲.

<sup>(3)</sup> El<sup>2</sup>, "Kibla ".

ويرجو البيرونى قارئه ألا يكون " متعصبا متطرفا يسمى كل واحد ينتهى اسمه بحرف السين رافضا للإسلام وملحدا " (وهى إشارة إلى المشاهير من غير العرب مثل جالينوس، وبطليموس، وأرسطوطاليس) (١٠) على الرغم من الحقيقة القائلة إن بعض نظريات أرسطو ومعتقداته ضد عقائد الإسلام (٢٠). بيد أنه لا ينبغى لذلك أن يؤدى إلى رفض المنطق لأنه مثل النحو بشكل عام (١٠).

ويطبيعة الحال، كان قبول المنطق باعتباره أداة مثل النحو، والرياضيات، والفلك، باعتبارها علوما مفيدة، تتيع لنا أن نستجيب " للحاجة الكبيرة إلى تحديد اتجاه القبلة لكي نقيم الصلاة التي هي ركن من أركان الإسلام كما أنها قطبه (ئا. وإذا لم يكن تحقيق المسافات بين المدن، ووضع خريطة للعالم المسكون، بحيث تصبح المواقع النسبية للمدن معلومة ( وهو موضوع الكتاب) يخدم أيا من حاجاتنا باستثناء الحاجة إلى تصحيح اتجاه القبلة، فإننا يجب أن نولى كل اهتمامنا وطاقتنا لذلك التحقيق (6).

وبقية المقدمة مكرسة للأسئلة عن الفلسفة الطبيعية المتعلقة بالخلق وتكوين العالم المأهول. وفي غمار مناقشة هذه الأسئلة يفهم المر مكانة مثل هذا البحث في زمن البيروني. فالنظريات الجبولوجية الجارية، مثلا، ثمت مراجعتها لشرح وجود الحفريات في أجزاء من العالم المسكون يبدو أنها لم تكن قط قريبة من البحر. والكتب الأخرى المفقودة التي كانت تتناول موضوعات جيولوجية مشابهة، مثل كتاب ابن العميد ( ٣٦٠ هـ / ٩٧٠ م ) (١١ " في بناء المدن "، والذي كان سيبقى مجهولا لو لم يكن من أجل هذا البحث عن البيروني.

وإلى جانب المناهج المتعددة لتعيين القبلة التي نوقشت في هذا الكتاب، كرس البيروني أيضا أقساما كبيرة لمشكلات أخرى متعلقة بالموضوع ذات طبيعة عملية، مثل حساب خطوط زوال الشمس، أو خطوط السمت المحلية، والمسافات بين المدن، وطرق الرصد... إلخ.

<sup>(</sup>۱) تحدید، ۲.

<sup>(</sup>۲) نفسه.

<sup>(</sup>۱۲) نفسه.

<sup>(</sup>٤) تفسد، ١٢.

<sup>(</sup>۵) نفسه ، ۱۳.

<sup>(1)</sup> ابن خلکان، وفیات، جر ۵، ۱۰۳ وما بعدها.

كتاب "إفراد المقال في أمر الظلال": كما في كتاب " تحديد نهايات الأماكن "، يحاول البيروني، هنا أيضا، أن يسهب في التمبيز بين العلوم الرياضية والفلسفة. ويجادل بأنه لا يمكن فهم العالم من دون اللجو، إلى الحساب والهندسة. وأي واحد ينكر ذلك لا يختلف فقط عن جمهرة العامة، ولكنه جاهل أيضا بما يطعن الدين بحيث أنه قد يؤيده "".

وفي جزء تمهيدي طويل، يفحص البيروني استخدامات كلمة "ظل" من جميع الجوانب، مع العلاقات الفلكية في ذهنه، ثم يختتم بتحديد اثنتين من وظائف الظل، وهما المماس أو ظل الزاوية، وظل التمام ( الفصلان ٩-١٠). وبعد ذلك يناقش العلاقات الناشئة بين هذه الوظائف ووظائف علم حساب المثلثات الأخير بشكل مطوّل (الفصلان (١١-١٢) ثم يتبع ذلك مناهج عملية لحساب وظائف الظل ( الفصلان ١١-١٧). والتطبيق المباشر على الأمور الدينية تتم متابعته بقوة في التحديد الأول للعلاقة بين قباسات الظل وحساب السمت المحلي، ثم يخبر بالوقت الذي يؤدي إلى تحديد مواقيت الصلاة ومؤشراتها بمنحنيات على الأدوات الفلكية (الفصلان ٢٥ - ٢٦). هذه المنحنيات هي المعادل لاستخدامنا المعاصر للرسم البياني لتقديم الوظائف الرياضية. والفصل السابع والعشرون مكرّس لدراسة مزايا استخدام وظائف حساب المثلثات وفقا لنظرية منلاوس في العمليات الحسابية. والفصول ٢٨-٣٠ تختتم المناقشة بتجميع كل المؤاد المتفرقة التي تتعلق بالظلال سويا.

وعلى الرغم من أن غرض البيرونى كان أن يحدد، بالمصطلحات الرياضية، مواقيت الصلاة، ومن ثم يضع الرياضيات فى خدمة الدين، فإنه يمكن اعتبار المقالة نصا مستقلا عن حساب المثلثات. ولا ينبغى أن نندهش من هذا لأنه من الناحية التاريخية، كانت وظائف علم حساب المثلثات مستمدة مباشرة من دراسة أدرات الظل وأجهزة قياس الوقت. ولا تزال الكلمة العربية المستخدمة فى هذا المجال هى كلمة "الظل".

كتاب " استبعاب الوجود المكنة في صناعة الأسطرلاب ": على الرغم من أن هذا النص موجود في عدة نسخ مخطوطة، وفي عدة مكتبات، حول العالم، فإن الباحثين المعدثين لم يدرسود حتى الآن مع أهميته في تاريخ الفلك عموما، ودراسة الأدوات الفلكية بشكل خاص. وهو لا يقوم فقط بسح كل أنواع الأسطرلاب المعروفة للبيروني، وهي مجموعة أصلية من التطورات الفنية

<sup>(</sup>١) إفراد.

في هذه الآلة حتى القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي، ولكنه أيضا يتضمن مناقشة طريلة للابتكارات التي اشتهرت بسببها أسطرلابات متنوعة، وكذلك الأسس النظرية التي بنبت على أساسها، وبينما يناقش أسطرلاب الزورقي المنسوب إلى أبى سعيد أحمد بن محمد السيجي، مثلا، يقول البيروني ما معناه:

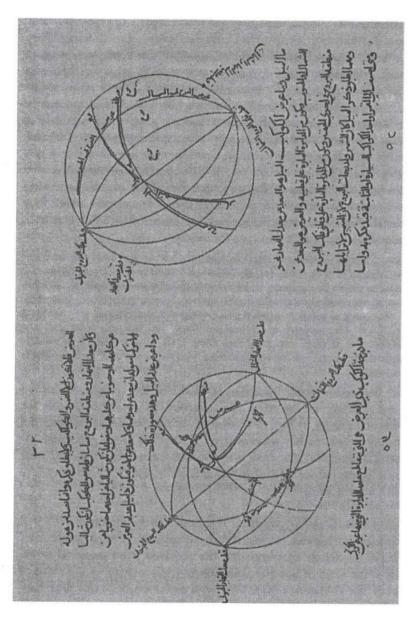
"رأيت أسطرلابات بسيطة - لم تكن تحتوى على أقسام شمالية أو جنوبية - صنعها أبو سعيد السيجي وتسمى الزورقي. وقد أعجبتنى كثيرا، لأنه كان قد اخترعها باستخدام نظرية مستقلة، يأخذ بها بعض الناس، تقرر أن الحركة الكونية الظاهرة ترجع إلى الأرض وليس إلى السماوات. واعتقد عاما أن مثل هذه الحركة يصعب التيقن منها وتحليلها، ولا يجب أن تشغل أولئك الذين يعتمدون على الخطوط الهندسية أي الهندسين والفلكيين، لأنها لا تنقص من مهنتهم بأي حال. والفلاسفة الطبيعيون، على أية حال، هم المسئولون عن تحليل مثل هذه المشكلات والقواعد "".

وحقيقة أن بعض الناس، ومنهم السيجي، لم يكونوا يعتقدون حقا أن الأرض تتحرك على محورها، بعكس ما يبدو وعلى عكس مذاهب بطليموس، تتأكد أكثر بواسطة إشارة أخرى من القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي تقرر: "وفقا للمهندسين، الأرض مستمرة في حركة دائرية دائمة، وما يبدو حركة للسماوات إنما هو في حقيقته بسبب حركة الأرض وليس بسبب حركة النجوم "."

كتاب " التفهيم الأوائل صناعة التنجيم ": هذا النص الذي كتبه حوالي سنة ٤٢٠ ه. / ١٠٢٩م، أشمل موسوعة عن التنجيم بقيت من العصور الوسطى، وقد كتبت على شكل السؤال والجواب من أمرأة تسمي ريحانة بنت الحسن، ولا يعرف عنها شيء آخر، ويبدأ الكتاب بقسم طويل عن الهندسة والحساب والفلك والأسطرلاب واستخداماته باعتباره أداة للرصد، وهنا فقط يخصص القسم الثالث والأخير من الكتاب للتنجيم.

<sup>(1)</sup> British Library, MS Or. 5593, fols. 40v-41r.

<sup>(</sup>f) أحمد بن حمدان الحراني، كتاب جامع الفنون، المكتبة البريطانية، fol.64v، 299...



١٠ - رسوم من مخطوط يرجع إلى القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادي لكتاب «التفهيم لأوائل صناعة التنجيم» للبيرونى فيه إجابة المؤلف عن الأسئلة " ما الميل وما عرض الكواكب "؟ و"ما درجة الكوكب ذى العرض " ؟

بسبب هذه الموسوعة، وبسبب عمل البيروني منجما، ثارت التساؤلات حول اعتقاده في التنجيم عدة مرات. ووفقا لإدوارد ساشاو Edward Sachau، المحرر والمترجم الذي ترجم كتاب البيروني " تحقيق ما للهند من مقولة مقبولة في العقل ومرذولة " سيكون من الصعب فهم لماذا كان على البيروني أن يمضى كل هذا الوقت والجهد الجم في دراسة التنجيم اليوناني والهندي إذا لم يكن يعتقد في حقيقة هذا الشيء، ويزعم ساشاو أن البيروني " بقي مرتبطا بمفاهيم التنجيم اليوناني " المحرر والشارح على النسخة الفارسية على كتاب التفهيم للبيروني همائي اليوناني " البيروني لم يسبغ المصداقية على أعمال المنجمين.

والسبب في أن هذه الآراء التي تتعلق بمعتقدات البيروني تبدو متضاربة على هذا النحو هو أنه على الرغم من أن البيروني نفسه لابد وأن يكون قد عمل منجما محترفا ("، فقد كتب مع هذا كتبا هاجم فيها التنجيم بشكل خاص.هذا العنوان لكتاب واحد ذكره البيروني نفسه في كتابه "الفهرست" وكتاب " الآثار الباقية "، ولكن الكتاب مفقود لسوء الحظ. وعلاوة على ذلك يكن للمر، أن يجمع ما يكفي من آراء البيروني المبعثرة خلال كتبه كلها لتدعيم التأكيد على أنه كان " يدرس الموضوع... لكي يكون قادرا على تحذير الرجل العاقل بالابتعاد عنه "(١) والعبارة نفسها ولكن مع تغيير طفيف قالها البيروني نفسه: " إنني أذكر هذا لكي أحمى القارئ من وهم التنجيم " (٥) وفيما بعد يقول في الكتاب نفسه " نحن لا نعمل في هذا الفن [ التنجيم ] سوى الإرشاد أولئك الذين سألوا عنه إلى الطريق القويم " (١).

فى هذه المرحلة عندما لم يكن قد تم بعد مسح التنجيم الإسلامي بشكل كامل، من الصعب القول ما إذا كان البيروني يهاجم التنجيم الرياضي، وهو موضوع عالجه بالفعل بتطويل كبير

<sup>(1)</sup> Tahqiq, xxvi.

<sup>(2)</sup> Tehran, 1940.

<sup>(3)</sup> Samarqandi ,Chahar Maqalah.

<sup>(4)</sup> E.S. Kennedy," The World – year concept in Islamic astrology", Journal of the American Oriental Society, LXXXIII, 1963,23-43; E.S. Kennedy et al., Studies in the Islamic Exsact Sciences, Beirut, 1983,351-71.

<sup>(</sup>٥) القانون المسعودي، ١٤٦٩.

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۱٤٧٩.

في عدة كتب، أو التنجيم الشعبي الذي كان أكثر قليلا من عبارات مذهبية بدون أي اهتمام رياضي. وعندما درس البيروني مشكلة "إسقاط الأشعة "أو " مساواة المنازل "أو " مرور أحد الكواكب" وطور التعريفات الرياضية والحلول لهذه المشكلات في أكثر مصطلحات علم حساب المثلثات الدائري تقدما، هل كان يعتقد في تأثير " المنازل " على "الأشعة " أو " المرور" ؟ إن صمته المطبق فيما يخص اعتقاده في مثل هذه الأمور وإشاراته المستمرة إلى منجمين آخرين عندما يقيم هذه المشكلات بقوله " حسبما يقولون »، تقود كاتب هذه السطور إلى الشك في أن البيروني رعا كان يعتقد، مثل أي وأحد آخر في العصور الوسطى كان قد قرأ أرسطو وبطليموس بعناية، أن الكواكب لها بالفعل تأثير على البنية المادية للوجود البشري على الأرض، ولكنه هو نفسه تعامل مع الموضوع أساسا لأنه كان مرتبطا بتناول رياضي متقدم، يبدو أنه في حد ذاته قد بهر البيروني. والنغمة التي تناول بها التنجيم بصفة عامة باعتباره " فن أحكام النجوم "" رعا تعطى القارئ نكهة طريقته في التفكير:

" لقد آن الأوان لأن نذكر الموضوعات التى تم التعبير عنها فى صناعة أحكام النجوم، لأن معظم أولئك الذين يسألون إنما هم فى الحقيقة يبحثون عنها فى أسئلتهم، وبسبب أنه، بحسب الأغلبية من الناس، ثمرة العلوم الرياضية، على الرغم من الحقيقة القائلة أن إيماننا بهذه الثمرة والصناعة يمكن مقارنتها بصناعة أقل شأنا (٢٠).

كتاب و تمهيد المستقر لتحقيق معنى المر» هذا النص مثال جيد على النهج الذى يتناول به البيرونى موضوعات التنجيم. وهو يأخذ مفهوما واحدا، وفى هذه الحالة مفهوم المر، ويقرر ما كان المنجمون يظنون أنه من صناعتهم (")، ويعطى مسحا تفصيليا للاستخدام العام للمصطلحات، ثم يحدد المر بالمصطلحات الرياضية، ويربط دائما بينها وبين المفاهيم التنجيمية التى كان قد حدها من قبل. وبعد أن يفحص كل المعلومات الخاصة التى كان قد جمعها عن المفهوم المحدد، يعطى عدة مناهج من لدنه لحل المشكلة أو يزيد من دقة التعريفات. وفي كل حالة يقدم توليفة من كل المناهج التى عرفها من أسلاقه الذين تناولوا المشكلة نفسها، ولكن بصفة أساسية لكى

<sup>(</sup>۱) تفهیم، ۲۹۰.

<sup>(</sup>۱) نفسه.

<sup>(</sup>۳) غیبد، ۱.

ينتقد هذه المناهج ويدعم مناهجه. وفي مثل هذا المسح التاريخي، يعمل البيروني على أن يحفظ لنا في شكل أو آخر على الأقل بعض محتويات الكتب السابقة التي يفترض الآن أنها مفقودة.

كتاب « تحقيق ما للهند من مقولة مقبولة في العقل أو مرذولة»: بينما كان البيروني في صحبة محمود الغزنوي، في أثناء غزوات الأخير في الهند، من سنة ٤٠٨ هـ / ١٠١٧ م إلى ٤٢١ هـ / ٢٠٤٠ م النه ١٠٢٠ هـ المحتود الغزنوي، في أثناء غزوات الأخير في الهند، من سنة ٤٠٨ هـ ١٠٣٠ من الداخم أنه كان لديه من الوقت لكي يتعلم السنسكريتية على الأقل، ويجمع مجموعة من المترجمين، ويدرس عدة ملامع من الحياة الهندية في ذلك الوقت. ونعرف أيضا أنه رتب لترجمة بعض الكتب السنسكريتية إلى اللغة العربية. ولكن في أثناء تلك السنوات لابد أنه كتب بعض الملاحظات عن الهند، كانت مفيدة عندما قرر أن يضعها سويا في شكل كتاب، بعد وفاة حاميه الأصلي محمود الغزنوي. والنتيجة مخطوط من ٧٠٠ ورقة، حسبما وصفه في الفهرست الذي وضعه.

ويقول البيرونى: "وليس الكتاب كتاب حجج وجدل حتى أستعمل فيه بإيراد حجج الخصوم ومناقضة الزائغ منهم عن الحق، وإغا هو كتاب حكاية فأورد كلام الهند على وجهه وأضيف إليه ما لليونانيين من مثله لتعريف المقاربة بينهم، فإن فلاسفتهم وإن تحروا التحقيق فإنهم لم يخرجوا فيما اتصل بعوامهم من رموز نحلتهم ومواضعات ناموسهم "() فهو كتاب حقائق عن الهندوس عموما: معتقداتهم، وعاداتهم الاجتماعية، وقوانينهم، وديانتهم، وأدبهم ونحوهم، وتنجيمهم وفلكهم، وباختصار كل شيء عن الحياة الهندية كما لاحظها. وبطبيعة الحال، لقيت الموضوعات التي كانت تهم البيروني شخصيا الشطر الأكبر من اهتمامه، سواء كانت فلكية أو تاريخية أو تتريخية أو تتريخية أو كانت جغرافية.

ولئلا تنزل روايته عن الهند إلى مجرد حكايات وقصص، خطط البيرونى من البداية تخطيط قارئ مسلم العقلية. وهو يقارن الروايات الهندية، حيثما كان البيرونى يشعر بأن ذلك ممكن، باليونانيين، والصوفية والعقائد المسيحية "للمقاربة بينهم " "". وباختصار، عمل البيرونى على أن يكتب تقريرا أنثروبولوجيا مقارنا عن الحياة الهندية حوالى عام ٢٦١ هـ / ١٠٣٠ م، يظل واحدا من أكثر التقارير لدينا دقة عن المجتمع الهندي """.

<sup>(1)</sup> Sachau , Alberuni's India , 7.

<sup>(2)</sup> Ibid.

<sup>(3)</sup> Tahqiq ma-il-L-Hind , ed. A. Embree , New York ,1971 ,v.

ومثل كتابات أخرى له، فإن هذا الكتاب أيضا كنز من المعلومات عن آراء البيرونى عن مجتمعه فى علاقته بالهند. ونقده للترجمات العربية الأولى للمصادر السنسكريتية، والصعوبات التى يواجهها المرء عادة عندما يدرس ثقافة أخرى، أكثر من مرآة تعكس مجتمع البيرونى أكثر عما مجتمع الهند. ولكى نصل إلى قاع تقييم البيرونى لأي من الحضارتين على المرء أن ينسج من خلال فهم ما بين سطور كتابه كله، ليكون منتبها دانما إلى الملاحظات المتناثرة عفويا كما لو كانت قد ذكرت ببساطة دوغا رابط. مثل هذا التقييم يقع خارج نطاق الدراسة الحالية.

كتاب « غرة الزيجات»: هذا مجرد أحد الكتب السنسكريتية التى يبدو أن البيرونى قد رتب لترجمتها إلى اللغة العربية. وعلى أساس هذا النص، الذى يبدو واضحا أنه قد ترجم حوالى سنة ٤١٧ هـ / ١٠٢٦ م، اقتنع كل من المحقق الأصلى للترجمة وديفيد بينجرى، والذى كان قد درسه فى وقت قريب، بأن البيرونى لم يكن له خبرة المعرفة المباشرة بالمصادرالفلكية السنسكريتية. والحقيقة، أنه بات من المشكوك فيه ما إذا كان هو نفسه قد ترجم أيا من هذه المصادر. بل إن بينجرى يقترح أن دور البيرونى فى إنتاج " غرة الزيجات " كان دور الراعي، والمحقق، والشارح المهدواحد غيركف، ""،

كتاب « القانون المسعودى»: هذا كتاب البيرونى الكبير فى الفلك. وفيه يجلب المعرفة الفلكية حتى الجزء الباكر من القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادي، ويضيف بعض المعلومات من عنده. والنص مكتوب فى إحدى عشرة مقالة متوازية، بقدر أو بآخر، محتويات الزيج الإسلامى العادية ( كتاب إرشادى فى الفلك )، بيد أنه يحوى مناقشات إضافية ذات طبيعة نظرية من النمط الذى نجده فى كتاب المجسطى لبطليموس. وفى هذا الكتاب، على سبيل المثال، يجد المرء البيرونى يضمن ملاحظاته الخاصة مع ملاحظات سابقيه لكى يحسب مقاييس جديدة للجداول الكوكبية (٢) وهنا أيضا نجد أن أرضية نظرية جديدة تمت تغطيتها للمرة الأولى كما فى حالة حساب حركة الأوج الشمسى، مثلا، ويستنتج أن النتيجة التى تم التوصل إليها كانت، أولا مناقضة لافتراض بطليموس، وكانت، ثانيا، أن الحركة كانت متمايزة عن حركة مبادرة الاعتدالين كما كان الفلكيون المسلمون اللاحقون يظنون (٢٠).

<sup>(1)</sup> Pingree, Al-Biruni's knoweldge of Sanskrit', 69.

<sup>(2)</sup> E.S. Kennedy, Al-Biruni's Masudic Canon, Al Abhath, xxiv, 1971, 77.

<sup>(3)</sup> W. Harmer and M. Schramm, Al-Biruni and the theory of the solar apogee: an example of originality in Arabic science, in A.C. Crombi (ed.), Scientific Change, London. 1963, 206-18,esp.216.

ويحتوى هذا النص أيضا مفاهيم رياضية وأساليب حسابية جديدة. ففيه مثلا يحلل البيرونى الحركة اللحظية والتصاعد في مصطلحات يمكن فهمها على أفضل وجه لو افترضنا أنه كانت لديه وظائف رياضية " في ذهنه "'، وبالمثل فإن قوائم التساوى الكوكبية تم تعديلها بطريقة تسهل استخدامها باستبعاد القيم السلبية في هذه الجداول، كلما أمكن، وبهذا يتم تخفيض الحسابات إلى إضافات بسيطة "".

ومن سوء الحظ أن هذا الكتاب لم يلق بعد الاهتمام الذى يستحقه من المؤرخين المحدثين المستغلين بتاريخ العلم، لأنه ليس واعدًا فقط بأن ذا قيمة كبيرة بالنسبة لمؤرخى علم الفلك الإسلامى، وإنا يعد بأن يزيد من معرفتنا بتاريخ حساب المثلثات، وتغيير أفكارنا المسلم بها عن التاريخ العام للرياضيات كذلك. (٣)

كتاب « الجماهر في معرفة الجواهر »: هذا النص مقسم إلى مقدمة طويلة ومقالتين: تتناول الأولى الأحجار الكرعة والمعادن، والثانية تتناول المعادن. وفي المقدمة يناقش البيروني الأحجار الكرعة والمعادن عموما وأدوارها الاجتماعية، والاقتصادية والسياسية، ومن ثم تنتج نظرية عن الحكومة والأخلاق. وفي تقريره للغرض من هذا الكتاب يقول إن مثل هذه الدراسات يجب أن تساعد الحكام على التمييز، من بين أشياء أخرى، بين الحقيقي والزائف، لأنه:

" لا يوجد شى، حقيقي فى يدي رجل عادل بدون وجود شى، زائف فى يدي رجل فاسد، يحاول ترير الزائف على أنه حقيقي، ومن مثل هذا الشخص، والناس الذين على شاكلته، تبرز الحاجة بالنسبة لأولئك الذين فى سدة الحكم أن يمنعوا ذلك بقوانين الحكم ليكونوا جديرين باسم الخليفة على خلق الله، واسم ظله على الأرض، ويجب أن يستعدوا، بعونه تعالى، للمساواة بين خلق الله، الرفيع منهم والوضيع ؛ والأعيان والمستضعفين، وسوف يثيب الله فقط أولئك الذين ينجعون فى فعل هذا ".11)

<sup>(1)</sup> Ibid. 215.

<sup>(2)</sup> Kennedy, Al- Biruni's Masudic Canon 69,70,74.

<sup>(</sup>٢) عن كتاب البيروني و مقاليد الهيئة، انظر ما سبق، الفصل الحادي عشر.

<sup>(</sup>٤) الجماهي ٨.

أما بالنسبة للمال نفسه، سواء كان من الذهب أو الفضة، فيؤكد البيروني أن قيمته في الحقيقة عرف اعتباطي بين الناس، لأنه ليس به شيء في جوهره يميزه مدحا أو قدحا: وأي شيء لا يسهم في عيش الإنسان وحفظ نوعه، أو يسهم في كسائه ودفاعه عن نفسه ضد الرجال الآخرين، أو لمسائدته في طرد الشر، لا يستحق المديح لذاته، ولكنه يكون هكذا بالعرف 111.

وتبدأ المقالة عن الأحجار الكرعة بالفئة المعممة "الياقوت"، وتناقش الأحجار المختلفة المعروفة في هذه الفئة، وقيمها الاجتماعية والاقتصادية، والأحجار شبه الكرعة، والحكايات المتصلة بها واستخدامها بواسطة مختلف الحكام، وألوانها، وخصائصها المادية، وزمان ومكان الحصول عليها (كما هو الحال في اللآلئ)، والأسماء والأوصاف التي وضعها كتاب المعاجم والقراميس والجوهرية، وقيمها في مختلف الأوقات والأماكن، وينتهي بمناقشة الزجاج ومنتجاته الجانبية. وفي هذه المناقشة يعطى البيروني أيضا أوصاف طرق التجهيز، إذا ما كان الحجر اصطناعيا مثل الزجاج، وخصائصه الطبية، إذا كانت له مثل هذه الخصائص، والأساطير التي رويت عنها والتي لا يعطيها هو نفسه الكثير من المصداقية – كما في حالة قصص الطلسمات التي تخص الأحجار الكرعة لعطارد بن محمد الحاسب ( القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي )"

والمقالة الثانية تبدأ بمناقشة المعادن بشكل عام، فقط لأن "الطبيعيين" قد قرروا أن الكبريت أبو الأجسام القابلة للنوبان، على حين أن الزئبق أمها، وبفعل النار ترجع كلها إلى الزئبق المرتج "أو ولكن المعدن ذا القيمة الاجتماعية والاقتصادية كان من الواضح أنه الذهب، وهو ما يتناوله بعد ذلك. وبعد أن يناقش الذهب في سياقه اللغوي، يعطى البيروني كل ما يعرفه من حكايات عن الذهب، ويناقش قيمته الاقتصادية، وعملية تجهيزه واستخراجه من المناجم، ويختم باتخاذ الذهب المعدن المرجعي للأوزان المحددة لكل المعادن الأخرى التي كان نفسه قد حسبها. وهو يأخذ المقياس المعياري للذهب على أنه ١٠٠ وحدة، كما كان قد أخذ المقياس للأحجار الكرعة بحساب ١٠٠ وحدة من الزمرد. ثم حسب الوزن المحدد للنحاس، مثلا، على أنه ١٠٠ / ١ - ١/١ = ١٦, ٥٥ وحدة من الزرن الذهب، وهو ١٠٠ وحدة. وهو يعطى وزنا محددا ٢٤٠، وهي القيمة الحديثة. وهو

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۸-۹.

<sup>(1)</sup> تقسم، ۲۱۷.

<sup>(</sup>۲) نفسه، ۲۲۹.

يكرر المعاملة نفسها بالنسبة للمعادن الأخرى، ويعطى دائما الوزن المحدد قياسا إلى الذهب. ومقارنة هذه الأوزان مع القيم الحديثة تؤكد المنهجية العلمية للبيروني حتى بالمعايير الحديثة. ""

كتاب « الصيدنة في الطب» هذه الموسوعة في الصيدلة تحتوى أكثر من ١٠٠٠ مادة، تم جمعها من مختلف المصادر السابقة مثل كتاب المادة الطبية لديوسقوريديس، والذي يضم حوالي ٨٢٧ مادة، ومؤلفات الأطباء البارزين مثل أبي بكر محمد بن زكريا الرازي. وفي العملية، عمل البيروني على استشارة مؤلفات حوالي ١٢٥ من الثقاة، إما لتوضيح التعريف اللغوي للأدوية والعقاقير التي ناقشها أو من أجل المعلومات الطبية عن كل من المواد التي ضمنها في المجموعة.

والموسوعة نفسها، بخلاف كتاب ديوسقوريديس، والذى تم ترتيبه حسب مادة الموضع، موضوع فى قوائم حسب نظام ألفبائي صارم، بغض النظر عن أصل العقاقير، سوا، كانت من النباتات، أو الأملاح المعدنية،أو المعادن أو الحيوانات. و يحاول البيرونى بقدر الإمكان، بالنسبة لكل عقار أن يضع قائمة بأسماء العقار ( بالعربية، والسوريانية، واليونانية، والسنسكريتية، والفارسية، والصغدية ولغات أخرى)، ويتبع هذا بالشرح اللغوي لكي يؤكد بتعريف دقيق والكيفية التى يجب أن ينطق بها الاسم العربي. ثم يعقب هذه المعلومات وصف مادي للعقار، المصادر المكتوبة التى ومصدرد الحقيقي، واستخداماته الطبية، وأخيرا تنوعانه التي توجد في الطبيعة.

وبسبب اللغات العديدة التى اقتبسها البيرونى فى هذا الكتاب، افترض أنه كان ملما بهذه اللغات. وعلى أية حال، فإنه فى ضوء المزيد من البحث الدقيق، يبدو أن البيرونى كان قادرا على استخدام بعض القواميس لتلك اللغات على الأكثر، وباستثناء العربية والفارسية، لم يكن ملما بأي منها على الإطلاق. وفى مقدمة هذا الكتاب يقرر البيرونى نفسه أنه قد تعلم كلا من اللغة العربية واللغة الفارسية، ولم تكن أيهما لغته الأصلية. بيد أنه يواصل القول إنه كان يفضل أن يسخر منه فى اللغة العربية بدلا من أن يمتدح فى اللغة الفارسية "" وفى العصور الحديثة، وبسبب الشئون السياسية الحديثة، خلقت هذه الملاحظة من جانب البيرونى بعض النزاع وبسبب

<sup>(</sup>۱) عن جدول مكتمل عن الأوزان المحددة كما حسبها البيروني وغيره انظر:

A. Mieli ,La science Arabe , Leiden , 1939 , 101.

<sup>(2)</sup> M.Meyerhof "Das Vorwort zur Drongenkunde des , Biruni Quellen und Studien der Naturwissenschaften und der Medizin , Berlin , 1932 , III , 157 – 208 , text 13.

اتجاهات رحلات البيرونى، اعتبر عالما وطنيا فى الاتحاد السوفييتى، لأنه ولد فى المدينة التى تسمى باسمه الآن بالقرب من خورزمسكايا الحديثة فى أوزبكستان ؛ وفى إيران لأنه كان يتحدث الخوارزمية، وهى لهجة قريبة من الفارسية ؛ وفى باكستان وأفغانستان لأنه أمضى جزءا كبيرا من حياته فى إقليم السند، بالقرب من شمال كابول ؛ وفى البلاد العربية لأنه كان يكتب باللغة العربية. وعلى أية حال فإن ميله الخاص، إذا ما قرئت مقدمة هذا الكتاب على الوجه الصحيح، أن يعرُّف أولا وقبل كل شىء على أنه مسلم، كان يفضل كتابة الكتب العلمية وقراء تها باللغة العربية –التى كانت لغة العلم فى ذلك الزمان – وأن يترك اللغة الفارسية لكتب التسلية.

#### خاتمة

المسح الذى ورد فى السطور السابقة لكتب البيرونى يغطى فقط الكتب الأكثر أهمية التى غبت من عوادى الزمن، والتى هى باستثناء كتاب الأسطرلاب متاحة فى نسخ مطبوعة. وهناك أعمال أخرى أصغر، مثل مقالة عن " تسطيح الصور وتبطيح الكور"، ومقالته " فى استخراج الوتر فى الدائرة" (") بقيت أيضا وكانت ستدخل فى هذا التقييم لو كان القصد أن يكون التقييم شاملا؟

وبعد هذا التناول الانتقائي لأعمال البيروني، ربما يكون من المفيد أن ننظر إلى بعض الأسئلة العامة التي لم تمس في مناقشة المؤلفات المنفردة. لماذا، على سبيل المثال، لم تترجم أي من هذه المؤلفات إلى اللغة اللاتينية في غمرة النشاط الكثيف لحركة الترجمة في القرنين السادس والسابع الهجريين / الثاني عشر والثالث عشر الميلاديين؟ لا يمكن أن تكون مدة هذه المؤلفات السبب ( كما هو الحال في الشعر أو تفسير القرآن الكريم )، لأنه كتب عن موضوعات متعددة كان المترجمون اللاتين يبحثون عنها، مثل كتابه عن التنجيم الذي كان نصا أفضل كثيرا للترجمة من جميع النصوص التنجيمية التي ترجمت فعلاً في أثناء تلك الفترة. هذا الغموض عن البيروني في جميع النصوص التنجيمية التي ترجمت فعلاً في أثناء تلك الفترة. هذا الغموض عن البيروني في الغرب اللاتيني يمكن أن يكون متعلقاً بشكل جزئي بالإهمال الذي لقيه من جانب كتّاب التراجم في الشرق المسلم، وقد لاحظنا فيما سبق أن ابن أبي أصببعة فقط عمل على أن يكوس سطورا قليلة عن البيروني، ولم يفعل مثله القفطي أو ابن خلكان. وفي ضوء هذا، وعلى الرغم من إنتاجه الوفير، فنحن مجبرون على أن نختتم بأنه لم يكن يعتبر من جانب معاصريه وخلفائه المباشرين شخصية رئيسية.

<sup>(</sup>١) المقالة الأولى في رسائل البيروني.

وثمة سبب أخر لهذا الغموض النسبى يمكن البحث عنه في مزاج البيروني الفكري نفسه. فعلى الرغم من أنه كان دارسا لما يسمى العلوم الأجنبية والفلسفة الطبيعية، كما رآه معاصروه، فإن خصومته مع ابن سينا التي أوردناها سابقا وتصغير ابن سينا لقدره، كانت تقدمه باعتباره أقل تألقًا في هذا المجال. وحتى اللغة التي استخدمها في الأسئلة التي بعث بها إلى ابن سينا والاعتراضات التي أثارها على الإجابات لا تخفى الاستخفاف الذي تناول به المرضوعات الفلسفية. ولاحظ أيضا كيف أنه رفض بسرعة إمكانية حركة الأرض بوصفها مسألة فلسفية لم يكن مستعدا لأن بنشغل بها. هذا القصور لدى البيروني لوحظ منذ وقت باكر للغاية من جانب عدد قليل من كتاب التراجم الذين أفردوا له مساحة في كتبهم، مثل ياقوت وظهير الدين البيهقي، وكلاهما قال إنه لم يكن موهوبا بصفة خاصة في المسائل الفلسفية. وفي هذا الخصوص قد يتساءل المرء أيضا لماذا لم ينتج البيروني، فيما هو معلوم، أي عمل في نفس المجال الذي كتب فيه معاصروه أبن الهيثم (١١)، وأبى عبيد الجوزاني(٢) أو خلفائه من أمثال مؤيد الدين العرضي، ونصير الدين الطوسي، وقطب الدين الشيرازي وعلاء الدين أحمد بن إبراهيم بن محمد ابن الشاطي ( ت ٧٧٧ه / ١٣٧٥ م ) ؟. وكتب جميع هؤلاء الفلكيين اعتراضات على الفلك البطيموسي ؛ بل إن بعضهم اقترحوا غاذج بديلة من لدنهم، بحيث إننا، عندما نأخذها سويا، نجد أنهم عثلون اتجاها في الفلك الإسلامي كان متمايزا بهجرمه القرى على ما كان مفهوما على أنه قصور في الفلك البطليموسي. وقد استمر هذا الاتجاه طوال القرنين السابع والثامن الهجريين/ الثالث عشر والرابع عشر المبلاديين وبلغ ذروته في أعمال كويرنبكوس، والتي كان دافعها الاعتبارات نفسها، وفي كثير من النواحي، تبنى حلولا رياضية ردا على هذا القصور، وعلى أية حال برز إلى الضوء حديثا الدليل على وجود كتاب مفقود للبيروني عنوانه " إيطال البهتان بإيراد البرهان " يجادل فيه ضد نظرية بطليموس عن خطوط العرض. هذا الاكتشاف يغير تقديرنا لاشتغال البيروني بالفلك الجديد في زمانه.

وبالنظر إلى هذا المزاج الذي أبقى قدميه راسخة على الأرض فقد بات من المفهوم لماذا بعد حل المشكلة الرياضية عن تحديد القبلة أكثر من مرة، كرس البيروني قسما خاصا لفائدة المهندسين

<sup>(</sup>١) الشكوك على بطليموس، تحقيق الشهابي وصبره، القاهرة ١٩٧١ م.

<sup>(2)</sup> G.Saliba, "Ibn Sina and Abu Ubayd al-Jujani: the problem of the Ptolemaic equant" Journal for the History of Arabic Science, IV, 1980, 376-403.

قدم لها بالكلمات التالية: هذه المناهج [للتحديد الرياضي لا تجاه القبلة] كافية لأولئك الذين يرغبون في استخدام مناهج مسهبة، ولكن بما أن المهندسين المدنيين والحرفيين لا يمكنهم أن يحسبوا الكميات المضبوطة التي حسبناها، فعليهم أن يعملوا على النحو التالي "". وبالروح نفسها، صمم أيضا أسلوبا فنيا جديدا للحرفيين الذين كان عليهم أن يبنوا خطوط إسقاط على الأسطر لابات والذين لم تكن لديهم معرفة خاصة بالبراهين الهندسية لهذه الإسقاطات، ولكنهم كانوا من المهارة بما يكفى للسعى إلى دقة أكثر. ويقول في مقالته القصيرة عن الإسقاط:

" يوجد أولئك الحرفبون الذين يفضلون الطريقة الحسابية على الطرق الصناعية المتبعة من جانب كل صانعى الأسطرلاب وغيره من الأدوات التي نعرفها. ولهذا السبب نكرر كل ما وصفناه حتى الآن في مصطلحات حسابية، ونعول على قيم الأوتار في الدوائر والمسافات من مراكزها من دائرة بعينها وكذلك تقاطع الخطوط مع المحيط ". ")

باختصار، يبدو أنه هو نفسه كان واعيا بجوانب القصور لديه وأنه كان قانعا بأن يربط نفسه بمشكلات محددة، وأن يترك المشكلات الأكثر عمومية على جانب، لأنه يقول إنه يجب قصر اهتمامنا على أعمال القدماء، ونكرس طاقتنا لتصحيح كل غلطة نواجهها قدر الإمكان. ذلك أن المء الذي يحاول مواجهة كل الأشياء سوف يفقد كل شيء. ""

<sup>. 400 (1)</sup> 

<sup>(</sup>۱) تسطیح، ۱۸.

<sup>(</sup>۱۲) نفسه.

# الفصل الخامس والعشرون الغـزالسي

أديب نافع دياب جامعة الأردن

كان أبو حامد الغزالى واحدا من أعظم المفكرين فى العصر الإسلامي الكلاسيكي والرجل الذى أثر فى الفكر الإسلامي بعد القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادي أكثر من أي مفكر آخر. وتحت قيادة المعتزلة والفلاسفة من أمثال محمد بن محمد الفارابى وابن سينا، حافظ الفكر الإسلامى على نماذج بعينها من العقلاتية على مدى ثلاثمانة سنة ؛ وأعاد الغزالى توجيهه صوب التصوف.

واليوم هناك علامات على تأثير الغزالى على مؤلفات خلفائه ومنهم مؤلفات الشيخ الكبير محيى الدين بن العربي ( ٥٦٠ هـ / ١٦٥ م - ١٣٤٠ م ) الذي يبدو، للوهلة الأولى، أنه لم يشترك مع الغزالى في تحفظه إلا قليلا. وكتاب الغزالى " إحياء علوم الدين "، الاستثنائي في نغمته النشوانة بالتعاليم الأخلاقية، لا يزال يقرأ على نطاق واسع في الدوائر الدينية والمتعلمة وتعاد طباعته بين الحين والحين في القاهرة وبيروت. وهناك كتاب أصغر له يتسم بأهمية خاصة بعنوان " المنقذ من الضلال "، كتبه قرب نهاية عمره وفيه يصف فترات بعينها من حياته ويلخص أفكاره عن الفلسفة، والتصوف، والمذهب الإسماعيلي. وفي كل من هذين الكتابين، وفي كتب أخرى كتبت في السنوات الأخيرة من حياته مثل " أيها الولد " وكتاب " القسطاس المستقيم "،

# التلميذ والمعلم

كان فقيرا ولكنه تعلم جيدا، وزار الغزالى فى شبابه المدن العظمى فى زمانه: جرجان، ونيسابور، وبغداد ودمشق، لكى يحصل المزيد من المعرفة التى يكنه مشاطرتها مع الآخرين. وعلى أية حال، فى سن الثامنة والثلاثين، عندما كان يقوم بالتدريس فى بغداد، تعرض لأزمة

روحية حادة. وعلى مدى ستة أشهر استمرت الأزمة فى أثنائها، كان عاجزا تماما عن أن يفكر كالمعتاد، وغيرت التجربة حياته جنريا وتركت بصمة عميقة على مؤلفاته اللاحقة.

ولد أبو حامد محمد بن محمد بن أحمد الغزالى فى سنة ٤٥٠ هـ/ ١٠٥٨ م فى قرية غزالة بالقرب من مدينة طوس، وبعد أن دمرها المغول فى سنة ١٦٧ هـ / ١٢٢٠ م، أعيد بناؤها فيما بعد تحت اسم مشهد، واليوم فيها بيوت ومقابر شخصيات شهيرة من أمثال هارون الرشيد، والإمام على الرضا، والشاعر الفارسي العظيم الفردوسي، والغزالي نفسه دفن قرب الفردوسي في سنة ٥٠٥ هـ / ١١١١م.

كان والده رجلا أميا فقيرا كانت مسرته العظيمة في حياته الجلوس مع الدعاة والعلماء. وكان يحلم بأن يكون أحد أبنائه عالما متألقا، والحقيقة أن حلمه قد تحقق في ولديه الاثنين، أحمد ومحمد. وقد درس محمد العلوم الدينية واللغوية في طوس وجرجان ثم ذهب إلى المدرسة النظامية في نيسابور مع تلاميذ آخرين من طوس. وهنا درس علوم الفقه الأكثر تقدما وعلم الكلام على يدي المعلم الشهير، إمام الحرمين، عبد الملك بن عبد الله الجويني. وفي المدرسة النظامية أيضا بدأ دراسة المنطق والفلسفة. ثم، في سنة ٤٧٨ هـ / ١٠٨٥ م، وهي السنة نفسها التي توفي فيها الجويني، وقابل نظام الملك، الوزير السلجوقي، والذي كان آنذاك مقيما في معسكر بالقسم الشرقي من نيسابور. كان الغزالي مدعوا للمشاركة في جدل مع بعض العلماء كان يحضره الوزير، وقد استولت قوته على انتباه الوزير وفي سنة ٤٨٤ هـ / ١٠٩١ م تم تعيينه معلما في المدرسة النظامية ببغداد وفي السنة التالية تم اغتبال الوزير على يد شاب من الإسماعيلية. وقد لقي ابنه فخر الملك علي، والذي صار وزيرا فيما بعد للسلجوقي سنجر، مصيرا عائلا.

فى سنة ٤٨٣ هـ / ١٠٩٠ م، أي قبل سنة واحدة من انتقال الغزالى إلى بغداد، كان الزعيم الإسماعيلي الحسن بن الصباح قد عاد إلى فارس من مصر واحتل قلعة ألموت. وهناك كان يوجه أتباعه ويعلمهم تفسيره الخاص للإسلام والإمامة. والاغتيالات العديدة التى نفذتها هذه المجموعة المتطرفة كانت من بين الأسباب التى في الهجوم الذي شنه الغزالي على عقائد الإسماعيلية. وفي هذا الصدد كتب " فضائح الباطنية " الذي يسمى أحيانا "المستظهري" "والقسطاس المستقيم" على شكل حوار تخيلي بين شخص إسماعيلي وبينه.

وقد كتب الغزالي إنه كانت من ممارساته الدائمة، في شبابه وفي رجولته، التعطش إلى معرفة

الطبيعة الحقيقية للأشياء... بحيث أكون متحررا من قيد التقليد. (١) وإذا ما حكمنا من التنوع الكبير في تنويعة كتبه، لبدت مزاعمه حقيقية قاما. وما إن امتلك ناصية الفقه الشافعي، وكتب عرضا له في خمسة كتب، بالإضافة إلى سبعة كتب أخرى عن أصول الفقه. وأشهر هذه، التي تختلف في الطول، هو كتاب " المصطفى ". وكتبه عن المنطق، مثل كتاب "معيار العلم" و كتاب "محك النظر في المنطق" تظهره عالما متميزا في هذا المجال كذلك. فقد كان قادرا على أن يلخص أيضا فلسفة الفارابي وابن سينا بأصالة وفطئة، ويكتشف فيهما نظام الفلسفة اليونانية في ثوبه أيضا فلسفة الفارابي وابن سينا بأصالة وفطئة، ويكتشف فيهما نظام الفلسفة اليونانية في ثوبه العربي. وكتابه " المقاصد الفلسفية الذي ترجم إلى اللغة اللاتينية في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، صار كتابا مؤثرا بين اللاهوتيين المدرسيين المسيحيين "" كان غرض الغزالي من الكتابة في الحقيقة تمهيد الأرض للكتاب التالي "تهافت الفلاسفة ". وقد كسب له هذا العمل النقدي قدرا كبيرا من الشهرة على الرغم من فنية مجادلاته.

#### التحول الروحى

هناك مؤشرات على أنه عندما كان الغزالى يلقى دروسه فى بغداد بدأ يستستع بموقعه عالما والامتيازات التى نالها. فقد كان موظفو الدولة يستشيرونه فى مختلف الأمور المهسة وجاءه التلاميذ من كل فج لكي يدرسوا على يديه. وعلى أية حال، فى سنة ٤٨٨ هـ / ١٠٩٥ م بدأت تراوده شكوك خطيرة حول شيئين: أولهما قيمة ما كان يؤمن به ويدرسه، وثانيا، مدى تأكده من الإيمان. ومثل كثير من المفكرين المسلمين الأتقياء فى ذلك الوقت، كان الغزالى يعتقد أن المعرفة الشخصية ينبغى أن تدفع المرء إلى فعل الأفعال الجيدة التى ترضى الله وتؤدى إلى الجنة. وكانت الشخصية ينبغى أن تدفع المرء الأرسطية التى يأخذ بها بعض الفلاسفة بأن الغرض من المعرفة تحقيق الرضى العقلي والمتعة الذهنية. وعلى أية حال، فكون الغزالى من أصحاب الرأي الأول جعله يميل إلى أن ينتقد سلوكه وأهدافه الشخصية. فقد كان يظن أنه استغل تعليمه لمجرد أن يحوز الهيبة والثناء. ولكي يضع حدا لإفراطه وإطلاق العنان لنفسه، تحول إلى الصوفية آملا أيضا أن يجد فى التجربة الصوفية إجابة عن سؤاله حول البقين. ويعترف الغزالى، فى تحليله لمعاناته الروحية، أنه لبعض الوقت كان مزقا بين رغبته فى الدنيا التى تحثه على التشبث عكانته لمعاناته الموحية، أنه لبعض الوقت كان مزقا بين رغبته فى الدنيا التى تحثه على التشبث عكانته لمعاناته الروحية، أنه لبعض الوقت كان مزقا بين رغبته فى الدنيا التى تحثه على التشبث عكانته لماناته الروحية، أنه لبعض الوقت كان مزقا بين رغبته فى الدنيا التى تحثه على التشبث عكانته لماناته الروحية، أنه لبعض الوقت كان مزقا بين رغبته فى الدنيا التى تحثه على التشبث عكانته

<sup>(</sup>۱) المنقذ، ۱۳.

<sup>(2)</sup> See Manuel Alonso, "Influencia de Algazl en el mondo latino", al - Andalus "XXIII, pt. 2 (1958), 371-80; Badawi, Mualiafat al- Ghazali, 56-8.

وهيبته، وندا ، روحه التي تحضه على أن يهجر مهنته في التعليم بحثا عن السلام واليقين: "وعلى مدى ستة أشهر على الأقل، بدأت من رجب ٤٨٨ه كنت أتأرجح ما بين إطاعة دعوة هذه الدنيا والولع بها، وطاعة نداء العالم الأخرى" "".

فى أثناء الشهرين الأولين من أزمته كان يعانى من ثقل اللسان وتوقف عن إلقاء الدروس، وكان يشك فى أن القناعة العقلية يمكن أن توجد وتتشبث بأى نوع معين من التصوف الذى لا يرى يقينا فى أي شىء. وقد شفي من مرضه العقلي بواسطة نور رباني وصل قلبه، ومسه وأعاد إيمانه بضرورات العقل باعتبارها حقائق أوحى بها الله وتعرف بالحدس أكثر من البرهنة عليها بالعقل الذى بلا اتساق. وما إن وصل إلى هذا الاستنتاج حتى غت فيه رغبة روحية، ربا كانت مخلوطة بخوف من الموت، بأن يترك عمله ويذهب بعيدا حيث يمكنه أن يعيش وحيدا لكي يتأمل ويعبد الله. وبعد أربعة أشهر من التردد قرر أن يترك مركزه الأكاديي لأخيه أحمد، والذى كان عالما ذا شهرة لحاله. وقسم أبو حامد معظم ثروته بين فقراء بغداد، وترك ما يكفى عائلته، وغادر إلى دمشق، ولم يخبر أحدا بمقصده سوى نفر قليل من أصدقائه.

وبعد إقامة قصيرة في دمشق، مضى إلى بيت المقدس حيث أقام فترة من الزمن قبل العودة إلى دمشق ليعيش في المنارة الغربية من الجامع الأموي. وفي سنة ٤٨٩هـ / ١٠٩٦ م ذهب في رحلة حج إلى مكة ثم عاد إلى دمشق لكي يستكمل كتابه الشهير « إحياء علوم الدين» الذي كان قد بدأ كتابته في بيت المقدس. وفي السنة التالية عاد إلى عائلته في بغداد وأخذهم إلى خراسان. وعندما وصلوا طوس اشتغل بالتدريس فترة وجيزة قبل أن يستأنف حياته في النسك.

فى سنة ٤٩٨ هـ / ١٠٠٤ م صار واحدًا من أبناء نظام الملك، هو فخر الدين علي وزيراً لسنجر بن ملك شاه ( ٤٩٠ – ١٠٥٧ م ) فى نيسابور وأقنع الغزالى بالرجوع إلى المدرسة النظامية هناك. وليس من المعروف بشكل مؤكد كم من الوقت أمضاه فى هذا المنصب التعليمي، ولكن فخر قتل على يد أحد الإسماعيلية فى شهر المحرم سنة ٥٠٠ هـ / ١١٠٦ م، ومن المحتمل أن يكون الغزالى قد توقف عن التدريس بصفة رسمية آنذاك. وتقول بعض المصادر إنه عاد إلى موطنه فى طوس وبنى بيتا للتلاميذ وخانقاه للصوفية. وقسم وقته بين زواره وتقوية معرفته بالحديث الذى كان يعتبر نفسه ضعيفا فيه.

<sup>(</sup>١) المنقد من الضلال، ١٦-١٧.

## أسلوب الغزالي

حتى الآن لم نذكر سوى الكتب التى من المؤكد أن الغزالى قد كتبها، بيد أن هناك كتبا أخرى كثيرة قد نسبت إليه أيضا. وهناك باحثون من أمثال مونتجومرى وات، وحورانى، وماسينيون، وبويجيس، حاولوا أن يضعوا كتاباته فى نظام زمنى تتابعي. وفى دراسة حديثة استنتج عبد الرحمن بدوى أن اثنين وسبعين من الكتب المنسوبة إلى الغزالى تتدرج من المقالات القصيرة إلى المجلدات الضخمة، حقيقية. هذا الكم يتضمن خمسين كتابا لا يعرف أنها موجودة باقية وكذلك اثنتى عشرة مقالة صغيرة هى فى الحقيقة إما ملخصات كتب أخرى من تأليفه أو فصول مستخرجة منها أو فتاوى من حجم صغير وقليلة الأهمية. وهو يشير أيضا إلى أن الغزالى أيضا اعتاد أن يراجع كتبه بعد مرور وقت كبير من كتابتها. وكان يضيف إليها، وفى بعض الأحيان يشير إلى كتب كان قد كتبها فى السنوات التى مضت فيما بين تأليف هذه الكتب، بحيث لا يمكن الاعتماد على إشاراته المرجعية لوضع تاريخ أحد الكتب، لأنها قد تشير إلى شيءكتبه فيما بعد وليس فيما قبل "ا.

وأسلوب الغزالى لبس صعبا بالمقارنة مع أسائيب مفكرين مسلمين آخرين. ففيه فصاحة ويكشف عن رغبته فى التواصل مع الناس وتعليمهم، وقد اجتذبت كثرة الموضوعات التى تناولها الغزالى الباحثين العرب من كل التخصصات إلى مؤلفاته. فالمستشرقون من أمثال ماكنونالد، ومرجريت سميث، وكارا دى فوكس، وآسين بالاثيوس وأوبرمان، وفينسنك، وجولدتسيهر، قد كرسوا اهتمامًا الأعماله على الرغم من أنه ربما تجدر الإشارة إلى أن كارا دى فوكس وآثين بالاثيوس قد بالغا فى التأكيد على التأثير المسيحي فى كتاباته، وعلى النقيض من اتجاهه نحو المحافظة، فإن أبا حامد الغزالى اقتبس فى الواقع الكثير من الأقوال المنسوبة إلى المسيح واستخدمها فى كتاب إحياء علوم الدين وفى كتب أخرى كتبها وهو صوفي، وهو يقرر بوضوح فى مقالة " أيها الولد» (") أنه كان قد درس إنجيل المسيح. وتظهر اقتباساته أنه كان يظن أن الإسلام والمسبحية يختلفان فى الاعتقاد ولكنهما يشتركان فى نظام الأخلاق نفسه.

هذا الموقف السلمي بما فيه من الاعتدال والتسامح من خصائص الغزالي ومسئول إلى حد ما عن تناقضاته، خاصة تلك الواضحة في موقفه تجاه الفلاسفة وعلما ، الكلام. فقد انتقد هؤلاء،

<sup>(</sup>۱) قارن بدوی، مؤلفات الغزالی، ۹۴، ۷۰.

<sup>. 14 (5)</sup> 

على حين كان فى الرقت نفسه بوافق على بعض أفكارهم ويستفيد من مناهجهم فى الجدل. وقد ثبت أيضا أن الكثير من الأحاديث النبوية التى أوردها فى كتاب إحياء علوم الدين، والذى يعتقد الصوفية أنها كانت فى الحقيقة أحاديث غير صحيحة. وربما أمكن التماس العذر للغزالى فى هذا لأنه هو نفسه لم يكن حجة فى الحديث وكان يعتقد على أية حال أن الحديث "الضعيف" يمكن أن يستخدم للتأثير على شخص ما لكي يتصرف على نحو أخلاقي. وعلى كل حال، هناك دراسة نقدية للحديث ( تنشر عادة على هامش كتاب إحياء علوم الدين ) قام بها أبو الفضل عبد الرحمن بن الحسين زين الدين العراقى (ت ٢٠٨ه / ١٤٠٤م )أن الغزالى قد أخطأ كثيرا فى هذا الصدد.

وهناك كتابان مهمان للغزالى لم يرد ذكرهما بعد: كتاب " مشكاة الأنوار " وكتاب "المقصد الأسمى في شرح معانى أسماء الله الحسنى". وقد كتبهما قرب نهاية حياته، ويظهران أن الفلسفة التى كان قد درسها ذات مرة وهاجمها قد تركت أثرا عميقا عليه وأخذته إلى صيغة معدلة من الأفلاطونية. وثمة كتاب مهم آخر هو كتاب " الاقتصاد في الاعتقاد » هذه الدراسة للموضوعات الكبرى في علم الكلام لا تختلف كثيرا عن كتب أخرى كتبها الكتاب الأشاعرة عن الموضوع.

# فلسفة الغزالي

وجه الغزالى الكثير من جهده تجاه فحص قدرات الرجل العقلاتي، وتجاه التحقيق فى إمكانية استخدامها لاكتساب المعرفة اليقينية. وقاده تحقيقه إلى نقد الاتجاهات الفلسفية واتجاهات علم الكلام فى أيامه لأن كلا منهما كان يدعى أنه توصل إلى الحقيقة المؤكدة. واعتمادًا على قوة تجربته الخاصة، كان أبو حامد الغزالى يعتقد أن مشل هذه المزاعم يجب مواجهتها بالشك، لأن الشك هو الذى يقود الإنسان لاختبار الأفكار السائدة بالمنطق. وهو يرى أن الشك يعنى ما هو أكثر من "ارتباك الفكر" أو تعليق الحكم. إنه نوع من القلق الفكري الذى يجعل الإنسان يسأل نفسه ويبحث عن الإجابات. وبينما يهاجم الشك العقل، فهو يفتح أيضا الباب أمام بصيرة القلب التي لا تخلو من فائدة.

# التقليد واليقين

شىء ما أحس الغزالى أنه عقبة تحول دون فهم كيفية تحقيق معرفة بعينها، وهى التعصب للأفكار السارية بين المفكرين، أو الانحياز تجاه مجموعة سياسية بعينها. فالناس المتعلمون يتبعون المفكرين المشاهير، عن اعتقاد بأنهم كاملون لا يخطئون، كما رأى الغزالى خطر هذا النوع من الممارسة المنتشرة فى كل نواحى الفكر. كما رأى أن الفلاسفة المسلمين وأتباعهم قد تخبطوا بالفلسفة اليونانية وبراهينها الرياضية بحيث إنهم تقبلوا دونما تساؤل الطبيعيات والميتافيزيقا اليونانية، ولم يبذلوا أي جهد للبحث لأنفسهم عن حقيقة تعاليمهم. وكتب يقول إن الذى يتبع شيئا ما بطريقة عمياء لا يعرف أنه يفعل ذلك ولكنه يعتقد أنه على صواب، وهو على ثقة مطلقة أنه لا يشعر بالحاجة إلى انتقاد اعتقاده بأنه على صواب وأن خصمه على خطأ "". وهو هنا يتحدث عن الجماهير غير المتعلمة الذين يعذرهم لأنهم غير مؤهلين لدراسة ما يتجاوز قدراتهم. وكان لابد لتأثير الإيمان العقيدي على الناس المتدينين يجعلهم غير قادرين على التفكير لأتفسهم أو نقد أي شيء، فالعقائد التي زرعت في الأطفال الصغار تصبح متعمقة الجذور:

" ومن ثم فإن أبناء النصارى، والرافضة، أو الزرادشتيين والمسلمين يتبعون عقائد آبائهم. ومعتقداتهم واضحة بحيث إنهم لا يرفضونها حتى لو قطعت أطرافهم. ومع هذا فإنهم لم يسمعوا قط شيئا واحدا يبرهن على حقيقة دينهم، لا فعليا ولا شكليا. (1) "

وعلى الرغم من أن المعتزلة والأشاعرة زعموا أنهم قد استكشفوا وفحصوا مجال المعرفة البشرية، فإن الغزالى لاحظ أنهم استبعدوا كل خصومهم باعتبارهم غير مؤمنين، حتى لو كانت نقطة الخلاف نقطة صغيرة. فقد اتبعوا تعاليم مذهبهم بصورة جامدة أكثر من الناس العاديين و"قيدوا أنفسهم في أغلال عقائدهم، وصاروا أكثر عمى من الأعمى "" ومثل المتحزبين للفلسفة اليونانية، زعموا أن تعاليمهم معصومة من الخطأ، وبهذا استبعدوا أي تفسيرات أخرى. مثل هذا التطرف في العقيدة يبعد الحقيقة ويجعل منها شيئا يعتمد على الناس ؛ حيث تكون في الحقيقة

<sup>(1)</sup> إلجام العوام ٥٧.

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۵۹.

<sup>(</sup>٢) فيصل التفرقة، ١٣١.

"رجالا معروفين من خلال الحقيقة"، وهو ما يعنى أن الحقيقة تفرض نفسها بغض النظر عن من ينطق بها أو من يتفق معها. ورعا يكون البرهان مقبولا من جانب أحد أتباع المذاهب الكلامية الذى قد يكتشف عندها أنه كان قد طرح بواسطة مذهب آخر ؛ وعندها سوف يرفضه. وسوف يتهم الناس كل منهم الآخر بأنهم غير مؤمنين، حتى لو كل مذهب من مذاهب علم الكلام، بالتعريف، عمارسة للاجتهاد، وهناك مساحة فى الدين لأكثر من حكم أو اجتهاد فى أي موضوع. مثل هذا الإيمان الأعمى يفتقر إلى البصيرة الروحية وبذلك يكون عرضة للخطأ والشك<sup>111</sup> ويبقى على "المستوى الأدنى" من المقبول، ولا يرتفع أبدا إلى "المستوى الأعلى من الإدراك". لأنه لكي تنال كل ديانة أي قدر من اليقين فلا بد لها من أن تستفيد من الفهم الحدسي، وهو شىء مختلف قاما من التعليل الذى يقوم به علم الكلام الذى يرتكز بشكل رئيسي على الفروض، ويختلف أيضا عن البدع الفلسفية التى تتناقض فى معظمها مع المبادئ الأساسية فى الدين. هذا الفهم هو اللجوء الها البدع الفلسفية التى تتناقض فى معظمها مع المبادئ الأساسية فى الدين. هذا الفهم هو اللجوء الها البدع الفلسفية التى تتناقض فى معظمها مع المبادئ الأساسية فى الدين. هذا الفهم هو اللجوء الله المناب الذى " يفهم ويعرف حقيقة الأشياء (").

من الواضع أن الغزالى لم يكن فيلسوفا خالصا اعتمد على المناقشات المنطقية الخالصة البعيدة عن حقائق الإيمان. كما أنه لم يكن متصوفا خالصا اعتمد على الرؤى المضيئة للكشف ولا يلقى بالا للعقل. بل إنه كان يهدف إلى المزج بين العقل والإلهام الروحي، بيد أنه لم يكن دائما ناجحا في تحقيق هدفه. وهذا يفسر لماذا وجد ناقدوه في بعض الأحيان ارتباكا معينا في كتاباته. وقلب المسألة بالنسبة له كانت الصعوبة في اكتساب "معرفة بعينها" على نحو مستمر. ويرجع هذا إلى أن " القلب "، الذي كان يعني به "العقل الملهم " لا يكون مؤثرا تماما سوى عندما يصل درجة من كمال المعرفة التي لا تحتاج بعد ذلك إلى استخدام براهين عقلاتية. ف "المعرفة الحقة " هي اتخاذ قرار بشأن موضوع ما بثقة في صواب قرار المره، واليقين، من وجهة نظره، الإيمان الذي يزيل الشك ويعتبر أن إمكانيات السهو والخطأ غير واردة (٢٠).

<sup>(</sup>۱) قارن إحياء علوم الدين، جـ ٣، ١٣.

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۵.

<sup>(</sup>۲) قارن المنقذ من الضلال، ۱۲ - ۱٤.

# العقبل والإيمان

فى كتاب " المنقذ من الضلال" يزيح الغزالى ما يسميه " المعرفة اليقينية " من مجال التعليل النظري، ويضعها بدلا من ذلك فى مجال الكشف والبصيرة، حيث لا ضرورة للبرهان المنطقي. وفى كتاب " إحباء علوم الدين" يتجاهل فعلا دور المنطق باعتباره شيئا يكشف لنا صلاحية البرهان وشرعية الاستنتاج. وهذا كله يتوافق مع النظرة الصوفية العامة ؛ ولكن كتبا أخرى مشل كتاب " محك النظر " وكتاب " معيار العلم " تنسب للمنطق أهمية كبرى فى حل المنازعات بشكل واضح، كما يعترف بشموله أداة للفكر. وفى كتاب " القسطاس المستقيم "، يقول بوضوح أن المنطق أساس رسالة الله للإنسان التى حملها الأنبياء. والكشف الروحاني يفتقر إلى شمولية المنطق ؛ إنها هبة معرفية للأنبياء والأولياء فقط، على حين أن المنطق القائم على مبادئ العقل الواضحة بذاتها، يستخدمه الإنسان العقلاني فى كل مكان.

وبما أن حقائق الوحي خطاب للبشر فيجب تفسيرها في ضوء تلك الأشياء المشتركة بين الناس جميعا: العقل وأدواته من المنطق. كان الغزالي يعتقد أنه إذا كان العقل موصوما بالانحياز للأفكار الزائفة، فإنه يمكن عندها أن يحوز "المعرفة اليقينية" في بعض الموضوعات على الأقل. ذلك أن حقائق الإيمان تتطلب فهما عقلاتيا: " فالعقل مثل قوة الرؤية السليمة التي ترى جيدا، والقرآن مثل الشمس التي تشع بالضوء في كل مكان... ومن ثم فإن العقل مع الوحي هو النور مع النور "١١ ويوفض أبو حامد الغزالي فكرة أن العقل والإيمان لا يتماشيان. ووفقا له " إن من يفتقر إلى رؤية داخلية متعمقة ليس له من الدين إلا قشوره (١٠ إذ إن العقل يقربنا إلى أعمق أسرار الدين، ونور الإيمان يمكن أن يقوى العقل في مهمتد الأخلاقية.

وكان الجدل حول أدوار العقل والوحي يجرى على قدم وساق قبل وقت طويل من مشاركة الغزالى فيه. فهل كان العقل شيئا يكن معه فهم أصول الدين والبرهنة عليها منطقيا، كما زعم علماء الكلام بشكل عام ؟ أم أنه كان، كما يجادل الحنابلة، شيئا يكن به قبول معلومات الدين دون محاولة إثبات أي شىء أو تفسيره ؟ في البحث عن حل توفيقي، حاول الغزالى الربط بين وجهتي النظر، العقل يضفى المفهوم على خطاب الوحي لكي يقبله. وعلى كل حال فإن العقل

<sup>(</sup>١) اقتصاد، ٣ : قارن إحياء علوم الدين، جـ ١٧،٣.

<sup>(</sup>١) إحياء علوم الدين جد ٨٧.١.

الذي لا يفرط في استخدام المصطلحات الفنية والمجادلات هو الطريق الأمثل لاستعادة الثقة في حقائق الوحي ومقاصده.

وعلى الرغم من أن اعتقاده في التصوف قد تعمق بقدر كبير بعد أزمته الروحية، فإن أبا حامد الغزائي لم يتخل عن اعتقاده في أن العقل السليم كان مؤثرا وجوهيا على السواء بالنسبة للمعرفة وللأخلاق كذلك. وفي كتاب " إحياء علوم الدين " " يصف أربعة جوانب مختلفة من العقل، كل منها له وظائف مختلفة، يكن دمجها كلها في مفهوم أوسع عن «قلب الإنسان». فهناك، أولا، العقل بوصفه ملكة " تميز الإنسان عن الحيوانات الأخرى ". وبه يكون قادرا على أن يمد نطاق معرفته ويستوعب ما لا يستطيع رؤيته. وثانيا يضم العقل الضروريات، أي مبادئ الفكر الواضحة بذاتها مثل استحالة وجود شيء في مكانين في وقت واحد. ثالثا يكن أن يطبق العقل على تجربة الإنسان مثلما يحدث عندما يصبح ماهرا وفطنا في التعامل مع المواقف المجديدة. وأخيرا، العقل هو ملكة التأمل في " عواقب مختلف الأشباء وفي كبح جماح الرغبة في المسرات والمتع الدنيوية ". وفي هذا الصدد يحصل على "ثمرته النهائية "، وبهذه القدرة يكن والرابع يتحققان من خلال التعليم والمارسة. وبينما يشترك البشر جميعا في معرفة الضروريات والرابع يتحققان من خلال التعليم والمارسة. وبينما يشترك البشر جميعا في معرفة الضروريات بالتساوي، يختلف الأفراد في مدى فهم الأفكار واكتساب الخبرة في الحياة. وعلاوة على ذلك، بإن الدور الذي يلعبه العقل بوصفه آمرا أخلاقيا لا يختلف من شخص لآخر فقط، ولكنه يختلف أيضا من مرحلة لأخرى في حباة الشخص نفسه.

العقل، بقدرته على النقد والثناء، يمكنه أن يصحح معلومات الحواس والخيال. وبالعقل يمكن البرهنة على أن نجما ما أكبر كثيرا مما يبدو للعين المجردة، وإذا أخفق الخيال في أن يمدنا بتقييم يعتد به لشيء ما، فإن العقل يستطيع ذلك. (٢) هذه المقارنة بين عدم كفاءة الحواس وقدرة العقل أكد عليها الغزالي أكثر من مرة. وفي كتابه " مشكاة الأنوار " "ا يستنتج من مثل هذه المقارنة أن العقل، على النقيض من الإدراك، يمكن أن يكون واعيا بلانهائية العدد، وقادرا أيضا على الوعي

<sup>(</sup>۱) جد ١، ٥٨-٨٨.

<sup>(</sup>٢) معيار العلم،٦٢-٦٥.

<sup>. 19-17 (17)</sup> 

الذاتى ونقد الذات. " إنه يتوغل فى قلب الأشياء، ويفهم معناها الحقيقي ويكشف عن غرضها وسببها ". " مملكة العقل تتكون من كل الوجود... ويتحرك فيها بحرية، ويحكم عليها بشكل سليم ". وهنا يبدو وكأنه يقول إن العقل أكثر من ملكة تحسم ضمير المرء وأكثر من قوة الجدل. وما يقصده هو العقل الملهم، أو القلب، الذي يتبع معلومات الإيمان ويترجمها فى ضوء النور الإلهي. وواجب العقل العادي أن يحافظ على الإلهام من السقوط فى عدم الاتساق.

#### العقل والفلسفة

لاحظ عدد من الباحثين أن هناك تناقضا في تقييم الغزالي للمعرفة العقلية: ففي بعض الأحبان يشهد بأهميتها ودورها السامي، على حين أنه في أوقات أخرى ينكر هذه الأشياء نفسها لكي يؤسس ويرسخ قرارات الدين باعتبارها منيعة تستعصى على الفحص العقلاتي. ويكن رؤية كتاب " تهافت الفلاسفة" باعتباره هجوما على النزعة العقلاتية التي تنكر مبدأ السببية ولا تتفق مع المجادلات العقلاتية الكبرى التي يخوضها المفكرون المسلمون. وعلى الرغم من أنه من حين لآخر يلجأ إلى السفسطة، فإن نقده به بالفعل بعض النقاط الجيدة ضد الفلاسفة. ويبدو واضحًا أن رأيه أن العقل ليس عاجزًا بصورة دائمة عن تحقيق المعرفة الحقة أو التخلص من جوانب غموضه، ولكنه عاجز عن ممارسة أي سلطة في أمور الإيمان التي تقوم على الوحي مباشرة.

كان الغزالى يهدف إلى بيان أن المعتقدات الفلسفية، والتى يزعمون أنه غت البرهنة على صحتها، لا تخلو من التناقض ""، ولا تتبع بشكل صحيح قواعد القياس المنطقي والاستدلال. وهو يعترف صراحة بحقيقة تقدم الفلاسفة فى مجالات الرياضيات، لأنهم أثبتوا أنفسهم بقوة ولا يكن دحضهم بمفاهيم الشريعة. وكان هدفه أن يكشف عدم الاتساق عند أولئك الفلاسفة الذين كانوا متأثرين بالفكر الأفلاطوني الجديد والفكر الأرسطي، مثل الفارابي وابن سينا، فى مجال الإلهيات. ويزعم أن معظم معتقداتهم مناقضة للحقيقة "" والأسئلة العشرون المطروحة فى كتابه متشابكة ويكن تصنيفها تحت العناوين التقليدية للميتافيزيقا (الفصول الثلاثة عشر الأولى) والطبيعيات (الفصول السبعة الأخيرة).

<sup>(</sup>١) قارن تهافت الفلاسفة،٤٥-٤٥.

<sup>(1)</sup> مقدمة كتاب مقاصد الفلاسفة. ٣٢.

ويتناول السؤالان الأول والثانى تفنيد التأكيد بأنه ليس للعالم بداية ولن تكون له نهاية. والتفضيل الضمنى الذى أبداه الفلاسفة المسلمون لمذهب أن العالم قديم قدم الله كان نتيجة النظرية الأفلاطونية الجديدة عن الفيض التى تقول إن العالم قد وجد تلقائيا من الله، مثل النور والشمس. وينطوى هذا على إنكار الإرادة الإلهية فى الخلق، وانتقده المتكلمون مثل الباقلاتى (ت ٢٠١٣ هـ / ١٠١٣ م) وابن حزم لأنه يتناقض مع مبادئ الإسلام الأساسية. فقد كان المتكلمون يعتقدون فى نظرية " الحدوث" التى تقول إن الله كان قد شاء خلق العالم وأنه سبحانه وتعالى بعتقدون فى نظرية " الحدوث" التى تقول إن الله كان قد شاء خلق العالم وأنه سبحانه وتعالى خلقه من العدم. وكان تفنيد الغزالى أكثر تماسكا ودقة من أسلافه، على الرغم من أنه استفاد بشكل واضح من تفنيد يحيى النحوى ( John Philoponus ) الذى مات سنة ٦٥هم، لكتابات بروكلوس فى هذا الموضوع. ووفقا لابن النديم والبيرونى كان كتاب النحوي قد ترجم إلى العربية وانتشر على نطاق واسع.

فى البداية قدم الغزالى البراهين الفلسفية المتعلقة بخلود العالم. وقسمها إلى أربع فنات ودحض كلا منها بدورها. وعلى سبيل المثال، ظن الفلاسفة أنه كان من المستحيل خلق العالم الفانى من الله الذى لا يفنى، كما كان من المستحيل أن يكون هناك زمن عندما لم يكن هذا العالم قد وجد. فالعالم، وحركته والزمن الذى تولد عنهما كان خالدا مثل الله نفسه. وعلى أساس هذه الأحكام، كان الفلاسفة عيلون إلى الاعتقاد فى أن أسبقية الله على العالم راجعة إلى رتبته أو مكانه وليست متصلة بالزمن. وقال الغزالى إن الرأي القائل بأن " العالم حدث بإرادة قديمة أقتضت وجوده فى الوقت الذى وجد فيه "١١" لم يكن تناقضا كما قال الفلاسفة.

وهو يرى أن أسبقية الله على العالم أسبقية مطلقة عندما تتعلق بالزمن، لأن الزمن نفسه سببه حركة العالم ولم يوجد قبل خلق العالم. ويعنى هذا أن الله قد وجد دائما وأنه كان موجودا بدون العالم. وعندما خلق العالم، فإنه وجد منفصلا عنه. وافتراض الفلاسفة أن الزمن قد وجد قبل خلق العالم ثمرة من ثمار عجز العقل عن تصور بداية شيء لم يسبقه شيء آخر. وعلى أية حال، هذا ليس صعبا على العقل الذي ينيره الإيان. وسلم الفلاسفة بأن الأحداث تحدث في هذا العالم في أوقات محددة وأن هذه متصلة بأحداث سابقة حدثت أيضا في أوقات معينة، وهلم جرا. وبما أن الله السلسلة من الأحداث لابد أن تعود في النهاية إلى البداية فلا بد أنها نبعت أصلا من الله

<sup>(</sup>١) تهافت الفلاسفة. . ٥.

الخالق. فإذا كان ذلك كذلك، حسيما ظن الغزالي، فيجب على الفلاسفة إذن أن يقبلوا أن العالم ككل شيء مخلوق من الله في الوقت المحدد الذي قرره بمشيئته.

وثمة زعم اعتقد الفلاسفة أنه لا منازعة بشأنه هو عدم إمكانية الفصل بين العلة والمعلول. وقصد الغزالى أن يدحض هذا المذهب بحيث يكون هناك مكان للمعجزات الدينية التى هى تحديدا انتهاك للقواعد العادية للطبيعة. وكان قصده أيضا أن يبرهن على صفات الله، وقدرته على كل شيء وقدرته على أن يتصرف في الطبيعة بمشيئة مطلقة، وهو ما يعنى أنه قادر على أن يقود الطبيعة بعيدا عن نظامها الراسخ. ويجادل أبو حامد الغزالى بأن ما يزعم الفلاسفة أنه العلاقة الضرورية بين ما يسمونه السبب والنتيجة ليس قائما على رؤية دقيقة للظاهرة. إذ إن الرؤية الصحيحة تشي بأن النتيجة تحدث مع السبب أو بعده. وإذا أخذنا على سبيل المثال احتراق الخشب عندما يتصل الخشب بالنار، فيما ظن الغزالى، فإن ملاحظة النتيجة ( الاحتراق ) برهان على أنها حدثت مع السبب (النار)، ولكن ليس من خلالها. كما أن النار ليست السبب الوحيد للاحتراق " فالسببية علاقة (معية ) بين ظاهرتين ويمكن أن تكون نتيجتها كما يمكن أن يكون أن يكون ألها عدة أسباب مختلفة.

كان الغزالى يفكر أن " السبب" يجب أن يكون " فعلا إراديا " بدلا من ذلك. فالخشب والنار...إلغ، ليست ما يزعم الفلاسفة أنها أسباب، وإذا ما كان يمكن نسبة الأفعال إلى مواد طبيعية، فإن هذا يكون فقط على سبيل المجاز. ذلك أن الصفات الخاصة للأشباء لا تتصرف من تلقاء نفسها ولكن لاستخدام الله الذى هو الفاعل القاصد الحقيقي. ويستنتج الغزالى أن رابطة السببية، إغا هى رابطة اخترعها الإنسان على قوة تتابع الأحداث التى اعتاد أن يراها بين الظواهر الطبيعية. وقد قام ديفيد هيوم ( ت١٩٧٠ه /١٧٧٦م ) بتحليل مماثل، مجادلا بأن السبيية تقوم فقط على ما اعتاد الإنسان عليه عقليا. وفي رأي الغزالى أن النار ليست سبب الاحتراق، كما أن شرب الماء ليس السبب في إطفاء الظمأ، فالاحتراق والارتواء يحدثان بطريق المعية مع النار والشرب. وقد يزيل الله هذه الرابطة وكذلك يمكن أن تتغير خصائص الأشياء: فالنار، مثلا، يمكن أن تفقد حرارتها، كما حدث عندما ألقي فيها إبراهيم عليه السلام. وهذه هي الكيفية التي يمكن أن تفتير المعجزات.

<sup>(</sup>۱) نفسد، ۱۹۹.

# اللهوالعالم

بعترف الغزالى أنه فى كتاب " تهافت الفلاسفة " قد حدد نفسه فى نطاق محاولة دحض مجادلات الفلاسفة، ولم يحاول أن يقدم أى أفكار بناءة من لدنه عن الموضوعات نفسها. وكتب يقول إنه يتحدث إليهم فقط باعتباره واحدا يدحضهم، وليس بصفته واحدا يثبت شيئا آخر. "" ووعد بأن يضع أسئلته على مختلف مسائل الألوهية "قواعد العقائد". ونجد فصلا بالعنوان نفسه فى كتاب "إحياء علوم الدين" ("). الذى لا يحيد كثيرا عن تعاليم الأشاعرة. وعلى أي حال، يتضمن كتاب تهافت الفلاسفة آراء الصريحة عن موضوع الله والعالم وهى ذات طبيعة فلسفية فى حد ذاتها. وقد لاحظ أحد تلاميذه، وهو أبو بكر محمد بن عبد الله بن العربي أن " شيخنا أبو حامد بلع الفلاسفة، وأراد أن يتقيأهم فما استطاع " (").

وهناك مجادلة تبرز بوضوح مؤداها أن الفلاسفة لا يستطيعون صون تلك الصفات الإلهبة التي ذكرها الوحي. ويقول القرآن الكريم إن الله سبحانه وتعالى: عليم، حي، وعظيم وفي أسماء الله الحسنى يكمن تفسير خلقه للعالم. فالعالم لم يفض منه باعتبار ذلك عاقبة حتمية من عواقب طبيعته، وإغا خلق العالم نتيجة معرفته ومشبتنه، وقوته. وإذ وضع الغزالي إصبعه على النقطة الضعيفة في نظرية الفيض، فإنه يسأل كيف أمكن أن فاض من إله واحد عقل واحد فقط؟ وفي كتاب " إحياء علوم الدين» (3) يتقبل الغزالي برهانا قويا يستخدمه المتكلمون عموما ليبينوا أن الله خلق العالم من العدم. والمقدمة المنطقية لهذا البرهان أن كل شيء حادث لابد أن يكون له سبب، وأن العالم نفسه حادث لأن في داخله الحركة والسكون اللذين يحدثان في الزمن. والشيء الذي يحتوى الحدوث هو نفسه حادث، ولا بد أن يكون له سبب مثل كل الحوادث، وعكننا فقط أن نستنج أن الله سبب خلق العالم. وقد اصطلح على تسمية هذا النوع من البرهان "كونبا". وثمة صورة أخرى لهذا كانت شائعة بين الفلاسفة قامت على مفاهيم الطارئ والضروري وخرجت أيضا من المتافية با الأرسطية.

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۸۲.

<sup>(</sup>۱) جد ۱، ۸۹-۲۵.

<sup>(</sup>٢) اقتبسها ابن تيمية في كتاب نقد المنطق، القاهرة، ١٩٥١، ٢٦.

<sup>(</sup>٤) جد ١٠٩٠١.

وعن موضوع المعرفة الإلهية، كان ابن سينا يعتقد أن الله يعرف كيانات وحوادث معينة فى مصطلحات كونية لا يمكن تصنيفها بالزمن. الله يعرف الحوادث وأسبابها لأنها جامت فى الأصل من خلاله. وهو لا يعلمها كأشياء خاضعة لصيرورتها فى الزمن والمكان. ويبدو أن هذه كانت نسخة الغزالى من رأي ابن سينا الذى يقرر أن الله يعرف كل شىء من رؤية كونية أن. ولم يقل أبن سينا إن الله يعلم كل التفاصيل، لأن هذا سوف يعنى أن علم الله سيكون متغيرا دائما بسبب كثرة الحوادث والأشياء. وهكذا، فإن علم الله بشىء ما، مثل البشر على سبيل المثال، من غط كوني وليس علما بالأفراد من الناس، أو أفعالهم أو حوادث حياتهم. وكان من رأي الغزالى أن هذه الفلسفة سوف تؤدى إلى تعريض أساس الشريعة نفسه للخطر لأنها تعنى أن الله لا يعلم إذا ما كان الإنسان يطبعه أم لا، وبهذا لا يمكن أن يكون هناك أساس للثواب والعقاب. وكان استنتاجه أن علم الله بالمخلوق كبان مفرد وخالد ولا يتغير، ولا يمكن عقد مشابهة بين العلم البشرى "".

وعلم الله الواسع كانت له عاقبة مهمة لأنه أدى إلى الاعتقاد في القدر المحتوم، والذي يستبعد كل إمكانية لحرية الإرادة عند الإنسان. وفي رأي الغزالي أن مشيئة الله تشمل كل شيء يحدث " في السماء وعلى الأرض... الخير والشر ". إنها سبب كل حادث يعلمه الله قبل أن يقع وإذا كان ذلك كذلك، فإن كل شيء إذن، بما في ذلك أفعال الإنسان، قد قررها الله سلفا. ويعترف الغزالي صراحة أنه عندما يقول إن كل معاناة الإنسان وفرحه يشكل " عدل كامل... فكل شيء يحدث لأنه يجب أن يحدث بها"("). ومن ثم يحدث لأنه يجب أن يحدث بها"("). ومن ثم فإن هذا العالم، بكل ما يوجد ويحدث فيه، هو أحسن عالم ممكن لأنه خلق بواسطة العدل القدير الشامل من الله سبحانه وتعالى. وإذا افترضنا أن الله يمكن أن يفعل الخير فقط، بما يعني استبعاد الشر، فإننا عندئذ ننقص من كماله المطلق بنسبة نوع من العجز والعوز إليه. ولا يمكن أن تكون الشر، فإننا عندئذ ننقص من كماله المطلق بنسبة نوع من العجز والعوز إليه. ولا يمكن أن تكون اقتبسها في وقت لاحق مع استحسانها محبى الدبن بن عسرسي، وعسكس أن نجد مجادلة مماثلة في مؤلفات ليبينز كالمناه المحبى الدبن بن عسرسي، وعسكس أن نجد مجادلة الماثلة في مؤلفات ليبينز 1074 هـ / 1014 هـ / 1014 م ).

<sup>(</sup>١) النجاة، القامرة ١٩٣٩، ٢٤٧.

<sup>(</sup>١) قارن تهافت الفلاسفة، ١٦٥-١٦٦ ؛ إحباء علوم الدين، جـ ١، ٩٠.

<sup>(</sup>٣) إحياء علوم الدين، جـ ٤، ٢٥٨.

ويسمى الغزالى هذا العالم، الذى تدخل فيه أشياء عديدة فى محيط خبرة الإنسان، "عالم الشهادة " أو "عالم الملك " فى إشارة إلى ملك الله سبحانه وتعالى. وهذه النظرة إلى العالم تستكمل بالاعتقاد فى عالم آخر يوجد فيما وراء عالمنا ويسمى " عالم الغيب". ويتضمن هذا العالم الكيانات ذات الأسماء الرمزية مثل القلم واللوح المحفوظ...إلغ "". ويستخدم الغزالى هذه المصطلحات "عالم الشهادة" و"عالم الغيب" المأخوذة من المصطلحات القرآنية، لكي يبنى نظاما عن الوجود يشبه نظام أفلاطون الأونطولوجي. ونقرأ في كتاب " مشكاة الأنوار" أن عالم الشهادة هذا علامة على عالم الغيب ويلازم الأول الثاني مثل ظله. ويعني هذا أن كل شيء حولنا معمول في صورة شكل مثالي في السماء "" وهو يقترب من الأفلاطونية مرة أخرى عندما يقول إن الإنسان يزداد علما من إدراك الأشياء في العالم إلى المعرفة العقلانية عن الأسباب الوسيطة، مثل الشمس والملائكة، ثم إلى الفراسة الغنوصية التي تقوده إلى عالم الغيب. ومن الطبيعي أن يتطلب هذا نوعا من الروحانية التي لا يمتلكها سوى الأنبياء والأولياء.

## الأنثربولوجيا الصوفية

كان الغزالي يعتقد أن الإنسان مخلوق مكلف برسالة ويوجد من أجل غرض ما. وغرضه أن يعرف ظواهر هذا العالم، لكي يستفيد منها في إنجاز ما هو مطلوب منه. ومن ثم فإنه من خلال الإيمان وفعل الخير يتقدم إلى مرحلة الطبيعة الأصلية لآدم. وعلى أية حال، فإن الخاصية المميزة للإنسان أنه خلاصة هذا العالم (٦) هذه الرؤية اليونانية عن الكون المصغر microcosmos وجدت طريقها إلى المناطق المختلفة من الفكر الإسلامي من خلال كتابات يعقوب بن إسحق الكندى وإخوان الصفا، ونرى مرة أخرى أن الغزالي لم يرفض الفلسفة في النهاية ولكنه جعل أفكار هذه الفلسفة التي لا تتناقض مع الإسلام معروفة على نطاق واسع.

ويقول في كتاب "إحياء علوم الدين" إن ما يميز الرجل الفرد هي روحه. فقد نفخ الله الروح الأولى في آدم، ومنه انتشرت في جميع البشر. ومن ثم نزلت الروح من الخالق الآمر، وهي سر غامض لأن العقل لا يمكن أن يكتشف جوهرها. وهي تملك ما يسميه الدافع الديني الذي يجعلها

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۲۵۰.

<sup>(</sup>٢) مشكاة الأنوار، ٥١، ٦٦، ٦٧.

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۱۷.

تشتاق إلى منبعها الإلهي ويضعها في صراع مع العاطفة والرغبات الجسدية (۱). ذلك أن الإنسان يشعر أنه منفي في هذا العالم، ولكنه يجب أن يتأمل العالم وما هو مخبوء داخله نفسه بحيث يمكن أن يعرف من أين جاء وإلى أين سوف يرجع في نهاية تجواله. وقد خطط الله وجوده على الأرض له لكي يختبر إيمانه وقدرته على أن يرتقى بنفسه إلى المستويات الروحانية التي في متناوله: لا يستطيع الإنسان الوصول إلى الله سبحانه وتعالى، ما لم يعش في عالمه: ويجب أن ينفصل عن المستوى الأدنى لكي يصل إلى المستوى الأعلى ".(۱)

## الأخلاق والتعليم

كان الغزالى مدفوعا بتأملاته فى الجوانب المختلفة من التسامى الروحي للإنسان إلى التحقق من أسس المعاملة ؛ أي التفاعل بين الإيمان والقلب عند المؤمن وعمله فى الحياة اليومية. هذا التحقيق هو حجر الزاوية الذى تقوم عليه الأخلاق فى التصوف وهو موضوع يغطى معظم صفحات المجلدين الثالث والرابع من كتاب "إحياء علوم الدين" ويشغل مقالة بأكملها بعنوان " أيها الولد كما أن نصائحه وحثه للقارئ الذى يتبع المسار الروحى واضحة، ويضيف أنه يحتاج إلى قوة إقناعه المجادلة باستخدام أقوال وقصص للصوفية السابقين. وللوهلة الأولى يبدو أنه يعيد طرح موضوعات اشتهرت بها كتب أخى، مثل رسالة أبى القاسم القشيرى، و"قوت القلوب" لأبى الطيب المكى، وغيرها من المؤلفات الصوفية السابقة. والحقيقة أن ما يفعله هو أنه ينقد هذه المؤلفات لأنها لا ترتقى إلى مستوى نظرية السلوك الأخلاقي، ولكنها تقدم فقط بعض نتائج الأخلاق الخيرة" ومن ثم يجب علينا أن ننظر بقدر أكثر من التمعن إلى محاولته سد الفجوة بين نظرية الأخلاق والتوجيهات الصوفية فيما يتعلق بالسلوك.

وهو يعرّف الأخلاق بأنها " الصورة والشكل الداخلي للروح" ويبتعد عن الرأي الذي يحدد الأخلاق في كونها إما سمة موضوعية أو ذاتية من سمات الفعل الإنساني. وهو لا يستبعد من الأخلاق شخصا لا يميل، مثلا، إلى أن يكون كريا. بيد أنه لا يكشف عن ميوله بسبب العقبات الخارجية. ومن ناحية أخرى، هناك أناس وضيعون بالطبيعة ولكنهم يتظاهرون بكونهم كرماء،

<sup>(</sup>١) قارن إحباء علوم الدين، جـ ٤، ٦٣.

<sup>(</sup>۱) نفسه، جا۲، ٥ ؛ قارن جا٤، ۲۱۵.

<sup>(</sup>۲) نفسه، جا ۳، ۵۲، ۵۳.

وفى ضوء هذا يجب أن ننظر، إلى الفعل الخبر على أنه مرتبط بالنية السليمة. ومن منطلق آخر فإن الأخلاق هى نتاج التفاعل بين قوى مثل الفهم والغضب والرغبة، ومن ثم فإن توازن المساواة بين هذه القوى جوهرى. وبدونه لا يمكن توجيه سلوك الإنسان بالأخلاق الطببة التى تستحق الثناء. وهنا من الواضح أن الغزالى يربط بطريقته الخاصة بين العناصر الأفلاطونية والأرسطية عن الأخلاق.

والإنسان قادر على تصحيح نفسه إذا ما طبق هذا على نفسه بوعي. هذا ثابت بالمشورة والحث المتكرر من جانب المعلمين الروحيين، وهو ما لم يكن ممكنا أن ينتقل من جيل إلى جيل آخر إذا لم تكن له أهمية. إنها دعوة مستمرة لنا أن نغير ما يمكننا تغييره من طبيعتنا، ويمكن أن تقودنا إلى النجاة وإلى الله سبحانه وتعالى "" ويشرح الغزالي أن القصد من وراء المجاهدة ضد الروح الجسدية لا يعنى كتمان الغضب والرغبة تماما، لأن هذا مستحيل. ويدلا من ذلك يهدف لإعادتها إلى مستوى الاعتدال المنظم الذي هو وسط بين تطرفين. وإذا ما حكمنا بهذه القاعدة، يصبح الغضب شكلا جيدا من أشكال الغيرة والحمية عندما يخلو من الاندفاع والجبن "". وعلى العموم توجد الأخلاق لكي تجعل الإنسان قويا داخل الحدود التي أملاها العقل.

ومعظم الناس عليهم أن يجاهدوا في سبيل الكمال الأخلاقي أولا من خلال التعليم الذي يتلقونه في صغرهم، ثم من خلال التحكم في النفس والمجاهدة عندما يكبرون. وثمة مثال على مثل هذا التدريب هو فعل شيء لا يكون المرء معتادا على فعله والمواظبة عليه بحيث يصير بالتدريج عادة مكتسبة يستمتع المرء بها. وإذا ما واظب رجل متكبر على القيام بأفعال من قبيل التواضع يمكنه، مع مرور الوقت، أن يصير متواضعا. وإذا جعل الرجل البخيل نفسه يقوم بأعمال متحررة فإنه يمكن أن يصبح كرعا ("). وقد فهم الغزالي التأثير المتبادل بين القلب المريد والجسد الفاعل: فالقلب يوجه نفسه نحو إحراز الأخلاق الطيبة على حين أن الجسد يفعل ما هو معلوم أنه خبر. ومن هنا فإن كل خاصية من خواص القلب تؤثر في الجسم بحيث يتحرك بالتوافق مع تلك الخاصية، وكل فعل للجسم رعا يكون له تأثير على القلب. (")

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۵۵–۵۹.

<sup>(</sup>۲) نقسه، ۵۷.

<sup>(</sup>٣) ميزان الأعمال،٤٨.

<sup>(</sup>٤) إحياء علوم الدين، جـ ٣، ٥٩.

ويتألف ألمجلد الثالث من كتاب "إحياء علوم الدين" أساسا من وصف الضعف الأخلاقي أو الرذائل التي يسميها الغزائي " ما يعم ضرره " مثل الجشع والنفاق والإقراط في الرغبات. وعلى النقيض من ذلك يتناول القسم الرابع " ما يجلب الثواب" مثل التوية والشكر والثقة بالله والحب. وهذه أمور سبقت مناقشتها من جانب الصوفية السابقين مثل المحاسبي والكلاباذي والسراج الطوسي (ت ٣٧٨ ه / ٩٨٨ م ) وكانت تسمى (مقامات) لأن الصوفي يتقدم روحيا بالارتقاء الطوسي (ت ٣٧٨ ه / ٩٨٨ م ) وكانت تسمى (مقامات) لأن الصوفي يتقدم روحيا بالارتقاء الي هذه المقامات واحدا بعد الآخر في خطوات تراتبية. وفي الكتب التي جاءت بعد "إحياء علوم الدين"، ذهب الغزالي إلى أبعد من ذلك وركز على المأثورات في السلوك الأخلاقي. وأول هذه بالنسبة للإنسان أن يتصرف تجاه الله مثل عبد مطيع، والثاني أن يشعر بالتزامه التصرف إزاء الآخرين كما يحب أن يتصرف تجاه الله مثل عبد مطيع، والثاني أن يشعر بالتزامه التبادل الذي نجده الأخرين كما يحب أن يتصرفوا إزاء في الموقف نفسه. هذا هو أساس الاحترام المتبادل الذي نجده كثيرا في الأخلاقيات الحديثة، والذي تتضمن مبادؤه الأمر التصنيفي، ولكن أبا حامد الغزالي يضع آراءه على أساس الحديث النبوي الذي يعني أن المؤمن يحب لأخيه ما يحب لنفسه. والمبدأ الرابع أنه لا ينبغي على الإنسان أن يحتفظ لنفسه بأية منافع من الدنيا غير ما يكفي قوت سنة."\"

وقد اعتقد الغزالى بشكل راسخ أن الطبيعة البشرية، بعكس الملامح الجسدية البشرية، ليست ثابتة، ولكن يمكن تهذيبها بالتوجيهات الأخلاقية. وقاده هذا الاعتقاد إلى تشكيل أفكار عن المطريقة المثلى لتربية الصغار وتعليمهم، فقد كان يعتقد أن الميول الطبيعية والغرائز لا ينبغى كبتها تماما لأن لها ضرورة فى واجبات جوهرية فى الحياة. فقد خلقت الرغبة لفائدة ما وهى جزء جوهري من الطبيعة وهدفها الحيوي واضح إذا فكر المرء، مثلا، فى الرغبة فى الطعام أو فى الجماع. (٢) لقد خلقت روح الطفل غير كاملة ولكن يمكن جعلها كاملة من خلال التوجيهات الأخلاقية وتغذيتها بالمعرفة (١) والتوجيه الذى أوصى به يتضمن تحفيز عقل الطفل على حب التقشف فى المأكل والملبس على السواء، ومنعه من الارتباط بأصدقاء السوء، وغرس آداب المائدة فيه وأصول العبادة. ويجب أن يتعود على النشاط ولا يسمح له بالنوم أثناء النهار. ويجب أن يتربى على الأدب والكرم مع رفاقه، وأن ينصت بحرص إلى أولئك الذبن يكبرونه سنا. (١)

<sup>(</sup>۱) قارن أيها الولد، ٥٩ – ٦٣.

<sup>(</sup>١) قارن إحياء علوم الدين، جـ ٣. ٥٦ -٥٧.

<sup>(</sup>٦) ميزان الأعمال. ٥٢.

<sup>(</sup>٤) إحياء علوم الدين، جد ٣، ٧٢-٧٤.

هذه الترصيات وما يماثلها تهدف إلى إبعاد الطفل عن أي شيء يمكن أن يسبب الانحلال الأخلاقي ويهدف إلى تطور حسه بالمعايير الأخلاقية. ويحذر الغزالى من أي شيء يمكن أن يكون له تأثير سيئ على أخلاقيات الطفل، حتى ولو يظن أحيانا أن مثل هذه الأشياء لها جانب إيجابي. فهو، مثلا، يعتقد أنه لا ينبغى للأطفال أن يسمعوا الشعر الذي يرد فيه ذكر الحب وما يتعلق بالحب ". وفي مسألة الثواب والعقاب اعتقد الغزالي أن الأطفال يحتاجون إلى التشجيع في مواجهة الآخرين عندما يأتون عملا طبها، بحيث يعتادون التصرف على هذا النحو. وإذا فعل طفل شيئا خطأ يجب تجاهله في المرة الأولى، خصوصا إذا انتابه الخجل من فعله. فإذا عاد إلى فعله، فيجب تأنيبه على انفراد ويجب شرح الخطأ الذي ارتكبه بدون المغالاة في توبيخه. وهذا لكي لا يصبح الطفل لا يبالي بالتربيخ أو بفعل الخطأ وذلك لكي لا تفقد هذه الكلمات تأثيرها على قلبه. ""

وكان يعتقد أيضا أن اللعب لد أهمية خاصة فى تطوير ذكاء الشخص الصغير ؛ ولأنه تحويل عن اللراسة، فإنه يمكن أن يجعل الطفل مستعدا وشغوفا بالتعلم: " ذلك أن منع الصبي من اللعب وتحميله عبء الدراسة المستمرة يميت قلبه فقط، ويخدر ذكاء ويفسد حياته كثيرا لدرجة تجعله يتحايل للهرب من الدراسة "ا". وفي سياق آخر يقول الغزالي إن الأطفال يجب أن يلقوا تعليما روحيا، يتعلموا أن يكونوا زاهدين، ويمنعوا من دراسة الكلام والمجادلة (11).

#### الحرية والسياسة

لا تختلف الخطوط العريضة لمفهوم الغزالي عن الحرية كثيرا عن مفاهيم المذهب الأشعري. وكان يعتقد أن الإنسان مجبر في اختياراته. ففي فعل الحريق، مثلا، لا يوجد عنصر اختيار لأن خصائص النار والمواد المشتعلة، والظروف اللازمة للاشتعال، موجودة بدون أي إدراك أو اختيار

<sup>(</sup>۱) نفسه ۷۳.

<sup>(</sup>٢) نفسه.

<sup>(</sup>٢) ميزان الأعمال، ١١٠.

<sup>(</sup>٤) إحياء علوم الدين، جـ ١ ، ٩٤.

من جانبها. وعلى الطرف الآخر فإن أفعال الله نابعة من اختيار مطلق، لا يشوبه التردد، لأنها تفيض من علمه الواسع. وبين هذين الطرفين يكمن فعل الإنسان وهو ما يعنيه الغزالي بعبارة "مجبر في اختياره".

حقا إن اختيار الإنسان أحيانا للفعل يبدو وكأنه يشى بحرية داخلية، ولكن الغزالى كان يظن أن فعله تعبير عن " الإرادة الشخصية التى يقترحها العقل " (() والإرادة البشرية ليست حرة بصفة مطلقة لأنها خاضعة لمشاورة العقل، وقدرة الإنسان على الفعل خاضعة أيضا، والفعل نفسه، مثل حركة فى مكانها، خاضع للقدرة. بالنسبة للغزالى تبدو هذه العناصر الثلاثة: الإرادة، والقدرة، والفعل مقدرة منذ الأزل باعتبارها جزءا من القدرية التى لا فكاك منها. هذه النظرية متسقة مع رؤية الغزائى الكلامية بأن " الله العظيم هو الفاعل الأصلى لكل شى، (()). يوجد الإنسان باعتباره فاعلا بطريقة مختلفة: فقد خلق بقدرته المتعلقة بإرادته وأيضا معرفته. وينسب الفعل بلى الإنسان بصفة مجازية بالطريقة نفسها التى يمكن بها نسبة إعدام مجرم إلى الرجل الذى ضربه فعلا بالبلطة، أو القاضى الذي حكم عليه، أو الحاكم الذي أقام المحكمة.

وتقوم إرادة الإنسان على أساس قدرة التمييز بين الخير والشر، وهذا التمييز نوع واحد من الفهم العقلاتي. والفعل الذى تنفذه الإرادة يبدو خاضعا لحكم العقل. والأفعال البشرية مقدرة من حيث إن لكل إنسان إمكانيات مقدرة لم يخترها. وفي كل إنسان إرادة وعقل خاص يوجه عارساته؛ ولكن، من مفهوم أنطولوجي، تبدو الأفعال في عالمه نتيجة الإرادة الإلهبة التي تخلق في قلب الإنسان الإرادة، والمشاورة والدوافع. وكل حدث في هذا العالم إنما هو إتمام لمشيئة الله في التحليل الأخير (٢٠) وبعد وفاة الغزالي صار هذا النوع من القدرية عقيدة أصولية لمختلف الصوفية، وبعضهم، مثل تاج الدين بن عطاء الله عباس السكندي، تمادي واعتقد أنه يجب التخلي عن إرادة الإنسان لأنها ليست سوى ظل باهت للمشيئة الربانية التي تحكم كل موقف وكل حادث.

<sup>(</sup>۱) نفسه، جدع، ۲۵٤.

<sup>(</sup>۱) نفسه، ۲۵۵–۲۵۹.

<sup>(</sup>۲) قارن اقتصاد، ۱۲.

والمهمة التي خلق الإنسان من أجلها هي المعرفة والعبادة ولهذا فهو بحاجة إلى مجتمع آمن يعيش فيه. وقد شكلت الظروف الاجتماعية والسباسية جزئيا بواسطة الإنسان وجزئيا بمشيئة الله: عِكن للإنسان فقط في بعض الأحيان أن يحمى روحه، وجسده وممتلكاته وبيته وطعامه، ولكنه لا يستطيع أن يكون متدينا حقا ما لم يكن هناك من يهتم بهذه المشاغل ( أي النولة القادرة) "" ومن ثم فإن وظيفة النظام السياسي حماية الأفراد وأن بقدم لهم الأمان حتى يمكنهم أن يكرسوا أنفسهم لشئونهم الشخصية. وقد اعتبر الغزالي أن أمن البلاد أساس الحكم وأمر جوهري للصالح العام للرعايا. إذ بجب تأسيس الحكومة على مبادئ الوحدة والسيادة: " لا يكن أن يكون هناك نظام للدين بدون نظام في العالم الدنيوي ( أي النولة ) التي يمكن أن توجد فقط من خلال قائد يأمر ويطاع ". (٢١) ويجب على المرء أن يفهم أن الغزالي عاش في زمن استشرى فيه الانشقاق السياسي، ولهذا أحس بالحاجة إلى سلطة يمكنها أن تفرض الوجود السياسي وتبين سيادتها والحياة السياسية والثقافية. وبدون وجود مثل هذه السلطة يبدأ الناس في التصرف وفقا لانحيازاتهم الخاصة، مما يؤدي إلى الانشقاق والدمار. وفي مقالته المعنونة " التبر المسبوك في نصيحة الملوك" التي ترجمت إلى اللغة العربية من الأصل الفارسي في سنة ٥٩٥هـ / ١٩٩٩م، وتنسب عادة إلى الغزالي، يتم التأكيد على حقوق الدولة في السيطرة والسيادة، وأيضا الواجبات التي يجب أن يضطلع بها الحاكم. وواجب الحاكم أن يهتم بشعبه وأن يلزم نفسه بالمثل العليا والعدل، لأن العدل هو القيمة التي تحفظ لأية حكومة شرعيتها. وأحد الأسس التي يقوم عليها العدل هو مجاهدة الحاكم والولاة الذين عينهم ليروا أن قانون البلاد مطبق بمساواة وبصرامة على المواطنين جميعا. ومن أجل هذا قدم القاعدة التالية لكل الذين في مواقع المسئولية : "في كل شيء يعرض عليك صدق أنك واحد في جماعة من الرعية وأن الواحد منهم ند لك، ولهذا لا تقبل لأي مسلم ما لا تقبله لنفسك ؛ وإذا فعلت غير ذلك فإنك تخون الناس الذين تحت حكمك وتضلهم ".(٦)

وعلى أية حال، لا يذكر الغزالى فى كتاب إحيا، علوم الدين (1) شيئا عن العدل فى الحكم ولكنه يركز على ما رأى أنها الوظائف الرئيسية للدولة: حفظ النظام وتسهيل ما يدخل فى الصالح العام. ويتطلب هذا حاكما قويا، حتى لو كان ظالمًا وفرديا. وقد تشكلت مشل هذه الأفكار

<sup>(</sup>۱) نفیه، ۱۰۵ - ۱۰۳

<sup>(</sup>۲) نفسه، ۲۰۵

<sup>(</sup>٣) التبر المسبوك، ٢٣ ؛ وعن الجزء الثاني من هذا الكتاب انظر ما سبق، الفصل العاشر.

<sup>(</sup>٤) جد ٢ . ١٤٠ - ١٤١.

عن الحكم والقيادة عندما كان الغزالى يعبش تحت حماية الخليفة العباسي المستظهر (حكم ١٨٥- ١٥٥ هـ / ١٩٤ - ١٩١٨ م). ولما كان الخليفة وموظفوه رعاة الغزالى، فلا غرابة فى أن نجده يدافع عن شرعية الخلافة العباسية ويهاجم أعداءها، مثل الإسماعيلية. والاعتقاد بالشورى، أو بعبارة أخرى، تعيين زعيم بعد الانتخاب، كان العباسيون قد تخلوا عنه لصالح النظام الوراثي الذى جاء به الأمويون. وقد أوصى الغزالى بجدأ الشوكة، أو القوة، فى تولى الزعامة. ووفقا لهذا المبدأ يصبح الفرد خليفة شرعيا لمجرد الحصول على موافقة أولئك الذين يمسكون بزمام القوة فى المجتمع المسلم، وموقع الخليفة، الذى قام على أساس مثل هذه الشوكة، يفترض أنه يقوى بالتأييد المجتمع المسلم، وموقع الخليفة، الذى قام على أساس مثل هذه الشوكة، يفترض أنه يقوى بالتأييد الجماهيري من الأتباع والمؤيدين وطاعة غيرهم من الناس. (١٠) والزعيم المعترف به يجب أن يكون صاحب فهم ناضج، وسلامة النظر والسمع، وأن يكون حرا، لم يمسه الرق، ذكرا وليس أنشى، ومن أبناء قبيلة قريش، قبيلة النبي عليه الصلاة والسلام. وقد شكك الجوينى فى ضرورة هذا الشرط الأخير. (٢٠)

# الحب الإلهى والجمال

إن الهدف من كل الجهاد المعرفي الذى قام به الرجال المتدينون، إغا هو حسبما يقول الغزالى، الحب الإلهي، إنها أيضا المحطة الروحية الأخبرة، نهاية الطريق الصوفي إلى الله. أما المحطات الأخرى، مثل الثقة بالله، والصبر، والزهد، فهى مراحل إعدادية يجب أن يمر من خلالها المسافر على طريق الله قبل أن يتمكن من الوصول إلى هدفه ونيل الحب الإلهي. هذا النوع من الحب لا يمكن الوصول إليه ما لم يحارب الإنسان ضد رغباته الدنيوية ومغرباتها ويتحول بكامل إرادته إلى الله. والرابطة بين الحب والمعرفة قائمة على أساس الاعتقاد أنه " لا يمكن الحصول عليه سوى بعد المعرفة... وإذا وجد أحد في وعبه بشيء ما سرورا وراحة، فإن العارف يحب هذا الموضوع (الحب الإلهي أكثر من حالة إثارة: إنه شيء عميق يعطى دفعة روحية، فيها ينصهر العلم والفعل قباد الآخرين بحيث إن الشخص الذي يسير، على هذا الدرب يرضى الله ويكون سعيدا في نفسه. وما يميز رجلا يحب الله نقص اهتمامه بالمتع الدنيوية والطربقة التي يتخلص بها من أي قلق من أجلها.

<sup>(</sup>١) فضائع الباطنية، ١٧٧-٨.

 <sup>(3)</sup> قارن أبو المعالى عبد المالك الجويني، كتاب الإرشاد، طبعة موسى وعبد الحميد، القاهرة، ١٩٥١ م، ٢٧٦ ٢٧٤.

<sup>(</sup>٢) إحياء علوم الدين، ج2.، ٢٩٦.

وجذور ما نسميه "الحب" في الإنسان نوع من حب الذات، فالإنسان يحب نفسه ووجوده وسيحاول بالغريزة أن يحافظ عليها. ونعرف أن الإنسان يكره الموت ويتجنب الأماكن التي تحمل خطرا على حباته. وهو يحب الأشياء المحيطة في تناسب مباشر مع قدرتها على إطالة عمره:

" يحب الإنسان هذه الأشياء، ليس لأنها على ما هى عليه، ولكن من أجل الرابطة التى تربط بينها وبين اتمام حياته. وقد يحب ابنه حتى لو لم يلق منه شيئا ويتحمل المصاعب من أجله ببساطة لأن ابنه سوف يستمر فى الحياة من بعدد. وفى بقاء ذريته يرى بقاءه... كما لو كان سيشكل جزءا من خليفته عندما لا يكون هو نفسه حيا". (١)

وينبع الحب من مجموعة الوظائف الحيوية لاستمرار حياة المرء وهو نوع من النظام الدفاعي الداخلي عن وجود هش بشكل مستمر. هذا هو السبب في أن الناس يميلون إلى حب أولئك الذين يعاملونهم معاملة حسنة، لأنه إذا تصرف شخص برقة ولطف تجاه شخص آخر، فإنه يقوى قوة الآخر على الوجود، ويحب الإنسان من يدعمون قوته وكرامته على السواء. وعلى أية حال، يمكن للإنسان أن يحب أيضا شيئا بسبب جماله الحسي أو يحبه لذاته، بغض النظر عن أية قيمة نفعية قد تكون له. هذا هو الحب الحقيقي والصادق، والذي هو أكيد من حيث دوامه. وهو ينتج عن جمال الأمر الواقع، لأن كل الجمال يحظى بحب شخص عارف به ويحبه لذاته. (١٦) ولا يمكن أن يكون الجمال مقصورا على نمط واحد ؛ إنه يكمن في تمام الشيء نفسه الذي يمكن الاستمتاع به من جانب شخص واع به. كما أن الجمال لا يرتبط بكمال الأشياء التي تدركها الحواس، ولكنه من جانب شخص واع به. كما أن الجمال لا يرتبط بكمال الأشياء التي تدركها الحواس، ولكنه يتضمن كل شيء يوصف بأنه حسن. ويمكن توسيع معنى الحسن والجمال ليشمل الخير والفضيلة.

إذا نظرنا بعد ذلك إلى الدوافع إلى الحب نجد أنها جميعا تؤدى إلى الله. فالإنسان يحب ما يحفظ وجوده، وهو الله الذي يمنح الحياة ويقويها بخلق الوسائل التي تكفل استمرارها، وإذا لم يفعل، فإنه لا يعرف ذاته ولا يعرف ربه. الحب هو ثمرة المعرفة (4) وإذا أحب إنسان أولئك الذين

<sup>(</sup>۱) نفسه،۲۹۷.

<sup>(</sup>۲) تفسد، ۲۹۸.

<sup>(</sup>۲) تقسد، ۲۹۹.

<sup>(</sup>٤) نفسه، ٣٠١.

يفعلون الخير له فسوف ينقاد إلى منبع البر والإحسان الحقيقي، الله، والبشر خيرون لأحدهم الآخر بسبب خير الله سبحانه وتعالى ورحمته تجاههم. والنعمة الربانية تتأتى من الحكمة المطلقة التى لا تتحرك بدافع من رغبة أو طلب للكسب. والجمال الذي يتبدى في الأشياء المرئية والجمال الداخلي في الشخصية يحبها الإنسان بقدر متساو، والعقل الذي ينيره الإيمان يبين أن الله هو المصدر الخالد لكل الجمال الكائن في هذا العالم. وإذا ما استطاع الإنسان أن يكسب مثل هذا الحدس الصوفى عن أسباب الحب وجاذبية الجمال، يمكنه أن يجد المتعة في معرفة الله وطرقه في توجيه مسار العالم، وقد يصل إلى الحب الإلهي.

وغتع الغزالى فيما بين السنة بلقب " حجة الإسلام ". وهذا اعتراف بحقيقة أنه دافع عن أسس العقيدة الإسلامية، وبحث الفكر الإسلامي عمن يرشده بعد أيامه إلى المفاهيم الفلسفية والصوفية في محاولة لتفسير التعاليم الدينية بالانتباه إلى أعمق معانيها. بيد أن الغزالي يؤكد على أن الفكر العقلي يجب أن يكون محدودا في نطاق معلومات الدين، على أنه يجب أن يتربهم إلى عامة الناس. هذا الموقف المتحفظ له تأثير سلبي على الحركة الفلسفية ؛ وبعد وفاته فقدت الأعمال الفلسفية لفكرين مثل ابن رشد لكثير من العداوة الصريحة.

أما بالنسبة للتصوف، الذى كان قد توقع أن يقدم الحل لسؤال الشك واليقين، فكان بعد مانتي سنة من وفاته عاجزا عن الاحتفاظ بسيادته على الفكر الإسلامي. وقد شهد القرن السادس الهجري / الثانى عشر الميلادي أعلى نقطة فى المهجري / الثانى عشر الميلادي أعلى نقطة فى الحركة الصوفية ؛ وبعدها بدأ الاضمحلال وزاد القلق بشأن تنظيم مختلف الطرق الصوفية وتم اختراع شعائر خاصة وسادت الأقاويل عن حدوث المعجزات. وباختصار صارت الحركة الصوفية أرضا خصبة لتفريخ كل أنواع اللاعقلائية. وعلى أية حال كانت أعمال الغزالى قد احتفظت بتأثيرها حتى اليوم الحالى ؛ وكتابه إحباء علوم الدين يلقى اعترافًا عاما بأنه أعظم إسهام قدمه فى الأدب الديني.

# الفصل السادس والعشرون الأدب المسيحي العربي في العصر العباسي

سمير خليل سمير

المعهد البابوى للدراسات الشرقية بروما

يضم الأدب المسيحى العربى فى أوسع معانيه كل كتابات المسيحيين الناطقين باللغة العربية، بيد أننا سوف نقصر اهشمامنا هنا أساسا على الأدب الدينى للمسيحيين الناطقين بالعربية. فقد تم تعريب السكان النصارى فى شمال أفريقيا وغرب آسيا داخل العالم الإسلامى فى مدى ما يزيد على ثلاثة قرون من الزمان، ولكن التعريب مضى بسرعة أكبر فى بلاد الشام وفلسطين، واستكمل قامًا فى شمال أفريقيا بحلول القرن الرابع الهجرى/ العاشر الميلادى.

وعلى الرغم من دراسة جورج جراف Georg Graf التي تحمل عنوأن:

Geschichte der christlichen arabischen Literatur (5vols.)

لا يزال الأدب المسيحى العربى غير معروف نسبيا، كما أن ما نشر فيما يتعلق بالموضوع متناثر ومبعثر. وقد نشر حوالى أربعين مجلدًا فى سلسلة Patrogia Orientalis (باريس)، وفى Corpus Scriptarum Chistianurm Orientalium (لوڤان) مع ترجمات إلى اللغات الأوربية. وفى زمن أقرب خرجت عشرة مجلدات تقريبا فى مجموعة Bulletin do Arabe Chretien تقديم قائمة سنوية بالكتب (١٩٧٦-١٩٧٣م) ومنذ سنة ١٩٨٧م، أنيط هذا العمل بجلة LOrient (كاسيليك لبنان).

وقد اخترنا هنا تصنيفا حسب الموضوع، بدلا من اتباع جراف فى تصنيف الكتّاب حسب جماعاتهم التى ينتمون إليها. وعلى أية حال، ومع مراعاة حدود المساحة، فإن هذا قد يجلب المخاطرة بتقديم ما هو أكثر قليلا من قائمة جرد. وسوف يجد القارئ أنه من السهل قاما أن يملأ الفراغ فيما يقال هنا باللجو، إلى كتاب جراف (أو كتاب نصر الله Histoire du moumement

litteraire dans Léglise melchite في حالة المؤلفين من أتباع المذهب الملكاني). وفي بعض الأماكن، خصوصا في الأقسام اللاهوتية، أدى البحث الذي قام به كاتب هذه السطور إلى جعل التجميع ممكنًا. وعصطلحات أكثر عمومية، عمد كاتب هذه الورقة إلى أن يفحص بنفسه حوالي ثمانين بالمائة من الكتب المذكورة.

#### تفسيرات الكتاب المقدس

لن أحتم هنا بترجمات الكتاب المقدس، الشائعة بدرجة كبيرة. فهى مهمة بالنظر إلى المحاولات التي بذلت لتحسينها، سواء من حيث الدقة أو من حيث رشاقة الأسلوب. وما يجدر ملاحظته بشكل خاص ترجمة الأناجيل الأربعة في نثر مسجوع، وترجمة المزامير في شكل «الرجز». كما أنني لن أهتم بشروح الفقرات الصعبة في الكتاب المقدس، التي تميل إلى أن تكون مكتوبة لكى تثبت موقفًا لاهوتيًا خاصًا. هذه هي الحال مع شروح ساويرس بن المقفع، أسقف الأشعونين، أو أبو زكيا يحيى بن عدى، أو أبو على عيسى بن إسحق بن زرعة، في القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلاد؛ مع شروح عبدالله بن الطيب أو إيليا النصيبيني من القرن الخامس الهجرى / الحادي عشر الميلادي؛ وشروح إبراهيم بن عون في القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي؛ وأبن الراهب، وبطرس السدمنتي، وفوق هؤلاء جميعًا شروح أبو الفضائل صفى المولة بن العسال، في القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادي. هذه النصوص تنتمي إلى اللاهوت أو الفلسفة أكثر المعنى إلى التفسيرات، ومن ثم فإنني سوف أقيد نفسي بدراسة شروح الكتاب المقدس، مثلما المحدد، أي تلك الشروح التي يعلق فيها المؤلف على كتاب بعينه في الكتاب المقدس، مثلما يقوم عالم في التفسير بتفسير سورة بعينها من القرآن الكريم.

وهناك تفسير واحد فقط كامل للعهد القديم باللغة العربية، كتبه الفيلسوف والطبيب الشهير أبو الفرج عبدالله بن الطيب (ت ٤٣٥هـ / ١٠٤٣م). وهو مؤلف تفسير كامل للكتاب المقدس، واستلهم هذا العمل من الكُتّاب الذين كتبوا بالسريانية، مشل يشو عداد المروى الذي كتب شرحًا لسفر التكوين. وشرحه فلسفى ولاهوتى وروحانى في طبيعته.

وفى نهاية القرن السادس الهجرى/ الثانى عشر الميلادى، كتب أبو الفخر مرقص بن قنبر، وهو قسُّ قبطى من دمياط صار ملكانبًا، كتب تفسيرًا كاملاً عن التوراة كان رمزيًا ومجازيًا ومسيحيًا في نظرتد. وهو تفسير ووحانى للغاية، كل شيء فيه رمز للحقائق المسيحية: الكنيسة، والطقوس

والأسرار المقدسة، لاسيما التعميد، والتوبة، والتناول (الافخار ستيا). وكان هذا التفسير هو الذي ساعد على تكوين جماعة صغيرة من معارضي البطريرك القبطي، خاصة بسبب تأكيده على طقس الاعتراف. وهناك أربع نسخ معروفة من هذا التفسير؛ إحداها مطولة، والثانية متوسطة للطول والتفسير مطول والثاني متوسط الطول، الثالث تفسير قصير، والرابع موجز.

كانت المزامير تلعب دائمًا دورًا مهمًا في كل الجماعات المسيحية. ومن ثم فليس هناك ما يثير الدهشة أن نجد لها أربعة شروح، مستمدة من الجماعات المسيحية الشرقية الكبيرة الأربع: تفسير نسطوري، كتبه أبو الفرج عبدائله بن الطيب، وتفسير ملكاني، كتبه عبدالله بن الغضل الأنطاكي القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي، وتفسير يعقوبي كتبه ديونيسيوس بن الصليبي (القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي)، وتفسير قبطي كتبه سمعان بن كليل بن مقارد (القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي).

وأخيرا لدينا تفسير لسفر دانيال، مع مقدمة (تم نشرها على حين لم يتم نشر التفسير نفسه)، يراجع فيها المؤلف قصة دانيال، ليدحض أقوال أولئك البهرد الذين تمسكوا بأن دانيال لم يكن نبيًا، ويحاول أن يشرح لماذا حظى دانيال بهذا التكريم كله في بابل وليس في القدس. كان هذا التفسير من عمل أبي السرى بشر بن السرى، وهو قسيس ملكاني من دمشق أشتهر حوالي سنة ٢٦هـ / ٨٦٠م، وعرف قبل كل شيء بأنه مترجم ومفسّر للعهد القديم وبأنه مؤلف العظات الطقوسية.

وفى القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى، ترجم ابن السرى الأناجيل وشرحها، وهو كتاب مفقود، على الرغم من أن الأسعد أبو الفرج بن العسّال (١٤٥٨ه / ١٢٥٠م) قد ذكره، وفى حوالى ١٢٢٥ه / ١٨٤٠م فى العراق، كتب نوفوس، أسقف نصيبين شرحًا لإنجيل يوحنا، ولكن الترجمة الأرمنية هى التى بقيت فقط. وفى القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى، ألف ساويرس أسقف الأشمونيين (مات فى أثنا، بطريركية فيلوتيوس ١٩٧٩-١٠٠٣م) تفسيرا للأتاجيل لم يعد موجودا فى شكله المخطوط. وفى القرن التالى ترك أبو الفرج عبد الله بن الطيب تفسيرا كبيرًا للأتاجيل الأربعة، مستلهما فى الجزء الأكبر من تفسير تيودور المصيصى، ولكن أيضا من آباء الكنيسة مثل يوحنا ذهبى الفم، بل واثنين من المؤلفين اللاتين، أمبروز الميلاتي وأوغسطين؛ وتسبق هذا

التفسير مقدمة عامة محكمة عن الحاجة إلى التفسير. ومن مصر لدينا تفسير لإنجيل متى كتبه سمعان ابن كليل (القرن السادس الهجرى/ الثانى عشر الميلادى)، أفاد بشكل كبير من آبا، الكنيسة (إيوزسبيوس، وإثناسيوس، وذهبى الفم، وباستل، وجريجورى النيسى، وإفرايم، وكوديل المقدس، وساويرس الأنطاكى) وأخيرا، فى القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى، عزل بطرس السمنودى المبادئ الحاكمة لتفسير الكتاب المقدس فى كتابه الشهير «القول الصحيح فى الام السيد المسيد».

وفيما بتعلق بأعمال الرسل والرسائل الكاثوليكية، فلدينا فقط ترجمة وتفسير ابن السرى، المحفوظة في مخطوط بالخط الكوفي بتاريخ ٢٥٣هجرية / ٨٦٧م) (Sinai Arab. 151). وقد أضاف هذا المؤلف نفسه عددا من شروح الكلمات في قوائم مرفقة بترجمته لأعمال بولس.

وقد ألّف المؤتمن بن العسال (مات بعد ٦٦٤هـ/ ١٢٦٥م) مقدمة عامة لرسائل بولس، مؤلفة عن سيرة لهذا القديس، وملخص عن غرض كل رسالة وسياقها، مع قائمة بالموضوعات العقيدية والأخلاقية. كما أن مساعد المؤتمن ابن العسال، الوجيه يوحنا اليعقوبي، ترك تفسيرًا مسهبًا عن رسالة بولس إلى أهل رومية، وعلى رسالتيه إلى أهل كورنثة.

وأخيرا، سفر الرؤيا ليوحنا، كان موضوع تفسيرين مختلفين فى أثنا ، القرن السابع الهجرى/ الثالث عشر الميلادى، كتبهما بولس البوشى أسقف القاهرة، وأبو إسحق علم الرئاسة إبراهيم ابن كاتب قيصر (مات فى النصف الثانى من القرن السابع الهجرى/ الثالث عشر الميلادى). والتفسير الأخير مكرس للبحث اللغوى، يقارن المخطوطات المختلفة أحدها بالآخر (يونانى، وقبطى، وعربى) لكى يكشف عن المعنى الحقيقى للنص.

# القانون الكنسي

بدأت الجماعات المسيحية تترجم منذ القرن الهجرى / الثامن الميلادى عددًا من مجموعات القانون الكنسى عن البونانية، و القبطية، أو السوريانية إلى اللغة العربية. ويبدو أن الملكانيين في بلاد الشام كانوا أول من حرك هذه العملية. وكانت النصوص تنتشر بسرعة فور ترجمتها من بلد إلى بلد آخر، وتقوم كل جماعة بتحسين ترجمتها عندما تسنح الفرصة. والمجموعات التي ظهرت في القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادى تم تنظيمها حسب التتابع الزمنى، ولم يحدث سوى في القرن الخامس الهجرى/ الحادى عشر للميلاد أن جمعت أول التصنيفات المنهجية التي عرفت باسم مجموعات القوانين الكنسية بصورة ارتجالية، لتتخذ شكلها المكتمل في القرن السابع الهجرى/ الثالث عشر الميلادى، خاصة مع ظهور «مجموع» أبى الفرج صفى النولة بن العسّال، وفيما يلى نورد التصنيفات المنظمة منهجيا فقط.

1- المجموع الأول، تم تصنيفه ٢٠ ١م، وقد جمعه أبو صالح يؤنس بن عبدالله الذي يفترض أنه كان قبطيا (رغم أنه ربما كان عراقيا). وهو مجموع أولى صغير صنف في ثمان وأربعين مجملة». والمقدمة مهمة بصورة خاصة لأنها طرحت على شكل إجابات على خمس نقاط مثيرة للشك: لماذا يكون هناك قانون كنسى، ببنما لا يوجد شيء مثل هذا في الأناجيل ؟ لماذا لا يطبق قانون القصاص؟ لماذا لا ترجد قوانين تتعلق بالأمور الدنيوية (الوراثة وما إلى ذلك) ؟ لماذا كان هناك تشريع يتناول الزواج؟ لماذا يُحرِّم الطلاق ؟ وفي الأساس كانت كل من هذه النقاط يمكن رؤيتها على أنها إجابة على سؤال رئيسي واحد، وتحديدا، لماذا لا تمتلك المسبحية شريعة شأنها شأن الإسلام؟

٢- وفي الفترة نفسها، كتب أبو الفرج عبدالله بن الطيب كتابه «فقه النصرانية»، وهو مجموع يجمع بين التتابع الزمني والمنهجية. ويتكون الجزء المنهجي من ثلاثة أقسام: (الزواج، الطلاق، والمواريث، والوصايا، والأمانات، والبيع والشراء والرق، والشهادة، واليمين، والضرائب)، والقانون الكنسي (مواصفات الطقوس والقانون الكنسي لرجال الإكليروس) والقانون الاجتماعي (المستشفيات والمدارس والأديرة) (انظر ما يلي).

٣- أصدر البطاركة الأقباط عدة مراسيم: خريستودولوس (١٠٤٧-١٠٧م) عن الأسئلة المتعلقة بالطقوس الكنسية ؛ كيرئس الثاني (١٠٧٨-١٠٩٠م) عن الأسئلة الرعوية والإدارية ؛ جبريل الثاني بن تريق (١١٣١-١١٥٥م) عن أمور مشابهة، ولكن عن المواريث أيضا. وقد ترك الأخير كتابًا في القانون الكنسي من أربعة وسبعين فصلاً جيدة البنيان، ثتناول القانون المدني والديني.

٤- في سنة ١٩٨٤ه / ١٩٨٨م، قام ميخائيل أسقف دمياط، بتأليف كتاب ضخم في القانون الكنسى اهتم بصفة رئيسية بالمسائل الدينية والطقوسية، ولكنه تناول أيضا العناية بالمرضى والفقراء، والعلاقة مع المسلمين والهراطقة، والسحر، والزواج، والرق، وقواعد الوراثة.

0- في أعقاب الأزمة التي هزت الكنيسة القبطية في بداية القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي، والتي انتهت ببقاء الكرسي البطريركي خاليًا من سنة ١٢١٦ إلى سنة ١٢٣٥م، عهد المجمع الكنسي الذي جمع الأساقفة لأبي الفضل صفى الدولة بن العسّال بمهمة تصنيف مجموع في القانون الكنسي يستخدم قاعدة يحتكم إليها في أي نزاع. وقد أكمله في سنة ١٣٣٥ه / ١٣٣٨م. هذا الكتاب الذي بلغ طوله اثنين وعشرين فصلاً، حظى بنجاح كبير: فقد تمت ترجمته في القرن التالي إلى اللغة الجعزية الحبشية (ومن هذه اللغة إلى الإيطالية والإنجليزية)، وصار غوذجًا يحتذي في الجماعات المسبحية الشرقية الأخرى، وللموازنة على وجه خاص. وما يزال يستخدم، حتى اليوم، أسلنًا للقوانين السائدة في هذه الكنائس ولهذا الكتاب خاصية علمية لا تبارى ؛ فهو يمثل أيضا محاولة لتعديل الشريعة الإسلامية في المسائل الخاصة بالقانون المدني.

٦- وفي الفترة نفسها تقريبًا في مصر، ألف ميخائيل أسقف أتريب ومليج، أيضا تصنيفا
 كبيرًا في القانون الكنسي وعلى الرغم من جدارته توارى في ظل كتاب صفى الدولة بن العشال.

## اللاهوت السيحى

الكتابات اللاهوتية هي الموضوع الرئيسي داخل الفكر المسيحي العربي، وهي تستخدم كأفضل ما يكون للتعبير عن طبيعته الجوهرية. ويتم تناولها بالتفصيل في المجلد الثاني من دراسة جراف Graf، وفيما يتعلق بالملكانيين، في دراسة نصر الله. وسوف أحاول هنا فقط أن أخرج عددًا قليلاً من الموضوعات الرئيسية. وهناك عدد من المؤلفات التي تقتصر على مخاطبة المسيحيين:

وعادة ما تكون هذه مجادلات فى المسيحية. وما بقى عبارة عن كتابات موجهة إلى المسلمين، حتى عندما يكون المسيحيون هم المخاطبين بها فى الظاهر، والواقع أن اللاهوت المسيحى العربى دائما ما يكون، على نحو ما، تبريريا واعتذاريا، لأنه مضطر إلى الدفاع عن نفسه ضد الهجوم الإسلامي المتواصل.

وكانت الجماعات المسيحية الشرقية منقسمة بشأن الديانة المسيحية نفسها. فقد أكدت جميعًا أن المسيح كان إلها حقًا وبشرًا حقا، ولكن كلا منها قدمت رواية مختلفة عن العلاقة بين هذين الجانبين في المسيح. وقد أدى هذا إلى ظهور ثلاث مدارس مختلفة (أي مذاهب) أنصار الطبيعة الواحدة، المونوفيزيتيين (القبط، والسوريان والأرمن)؛ والنساطرة ؛ والملكانيون (البيزنطيون والمارونين).

ومن الإنصاف أن تقول إن كل لاهوتى يحترم نفسه كتب مقالة واحدة على الأقل للدفاع عن مذهبه ونقد المذاهب الأخرى. وكان أهمها، حسب الترتيب الزمنى ١١٠(٤).

تبموتى الأول (نسطورى) تبودور أبو قرة (ملكانى) أبو رائطة التكريتى (سوريانى) على بن داود الأرفادى (س) سعيد بن بطريق (م) أبو زكرياء يحيى بن عدى (س) ساويروس بن المقفع (قبطى) أبو على نظيف بن يمن (م) أبو على عيسى بن إسحق بن زرعة (س) أبو الفرج عبدالله بن الطيب (ن) إيليا النصيبينى (ن) عبدالله بن الفضل الأنطاكى (م) أبو نصر يحيى بن جرير التكريتي (س) ديونيسيوس بن الصليبي (س) عفيف بن المكين بن مؤمل (م) بولس الأنطاكي(م) إجناتيوس الثاني (س) إشوعياب بن مالكون (ن) بطرس ساويرس الجميل، أسقف مليج (ق) أبو الفضل صفى الدولة بن العسال (ق) وأخوه المؤتن بن العسال (ق) ميخائيل أسقف أتريب ومليج (ق).

وعلى أية حال، يذهب كثير من هؤلاء اللاهوتيين، الذين بعد أن أظهروا الفروق بين المذاهب الدينية المسبحية، استمروا يؤكدون على اتفاق أكثر عمقًا يوحد بينهم في المسائل الأصولية. وهذه هي الحال، بصفة خاصة، مع تيموتي الأول، وأبي راطبة، وأبي الفرج عبدالله بن الطبب، ويحيى ابن جرير التكريتي، وأبي الفضائل صفى الدولة بن العسال، والمؤتمن بن العسال – وبعض هؤلاء

<sup>(1)</sup> C= Coptic; M=Melkite; N=Nestorian; S=west Syrian.

<sup>(</sup>١٥) وقد تم تعريبها على النحر المبين في المثن. (المترجم)

اللاهوتيين مضى شوطا أبعد ، ، وخصص فصولاً منفصلة أو حتى مقالات بأكملها لبيان كيف أن المسبحيين متفقين في عقيدتهم. ففي المقالة التي كتبها أبو على بن داود الأرفادي (بدأ بالقرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي) بعنوان «كتاب اجتماع الأمانة ومختصر الديانة »، يؤكد المؤلف على أن الانقسام بين المسيحيين له أربعة أسباب، وهي: الجهل، والهوى، والعصبية والرياسة. ويتناول ساويرس بن المقفع اختلاف العادات (الصيام، والختان، والإعداد لطقس الافخارستيا) ويحكم بأن كل التنوعات مشروعة، لأنها لا تؤثر على ما هو جوهري. أما أبو على نظيف بن عن، وهو فيلسوف وطبيب ملكاني من بغداد، فهو أول من يشرح أن المذاهب الثلاثة تتفق على المعنى، على الرغم من أنها قد تختلف في «العبارة». ثم يحاول أن يبرر من الناحية الفلسفية موقف كل من المذاهب الثلاثة. ويوضح أبو الفضائل صفى الدولة بن العسال في الفصل الثامن من كتابه «فصول مختارة في تثليث التوحيد» (كتبه في سنة ٦٣٩ه / ١٢٤٢م)، أن عدم الاتفاق ينصب على حفنة من المصطلحات الفلسفية. وما إن فسَّر وبرر آرا، المذاهب الثلاثة، حتى يقول لماذا يفضل المذهب اليعقوبي. أما ميخائيل أسقف أتريب، ومليج، في الوجه البحري بمصر، فقد ألف حوالي سنة ٦٤٣هـ/ ١٧٤٥م، مقالة في جزءين، الجزء الأول منها يظهر أن المسيحيين متفقين على المواد الجوهرية في العقيدة، وهي الثالوث ووحدة الرب، وألوهية المسيح وناسوته. والجزء الثاني من المقالة يهتم بالفروق، التي سببها الشيطان: ويوضح ميخانيل الرأي القائل بأن النساطرة والملكانيين، والفرنج والأرمن، يدحضون ما يبدو له خاطئا ويضع الفروق بين نسطوريوس والنساطرة في زمانه. وينهى بقوله إنه لا يجب إعادة تعميد مسيحي، ولكن فقط الشخص الذي تخلى كليًا عن دينه (مثل المسيحي الذي صار مسلمًا ويرغب في العودة إلى دينه، أو غير المسيحي).

ويظن غالبية المسلمين أن النصارى ليسوا هوحدين. ومن ثم كان لابد من تثبيت هذه العقيدة. وقد حاول اللاهوتيون العرب إرساء التوحيد المسيحى من خلال مقاربتين مختلفتين، وهما، النقل والمعقل. وتتبع المجادلة القائمة على النقل ثلاثة مسارات مختلفة: (أ) التوسل بالكتاب المقدس: وهذه هى الطريقة التي تبناها، على سبيل المثال، أبو راطبة التكريتي (القرن الثالث الهجرى / ٢م) وساويرس بن المقفع أسقف الأشمونين، وإيليا النصيبيني (مات بعد سنة ٤٤٠هـ/٢٩٠١م)، والمؤلف المجهول لمخطوط سنة ١٢٩٨م ؛ والمؤلمن بن العسال ؛ (ب) اللجوء إلى القرآن نفسه: وهنا نجد نصين حاسمين بصفة خاصة، المقابلة الثالثة بين إيليا النصيبيني مع الوزير المغربي،

والمخطوط مجهول المؤلف في سنة ١٦٩٩م (ج) اللجوء إلى التراث الإسلامي: وهكذا يقيم إيليا قضيته على المفسرين (خاصة أبو جعفر محمد بن جرير الطبري) وعلى علماء الكلام (ولاسيما الباقلائي)، على حين أن المؤلف المجهول لمخطوط السبت يعتمد على الفقهاء والمحدثين.

أما المجادلة اعتمادًا على العقل فتتبع عددًا من المسارات الفلسفية المختلفة. وهكذا يشرح أبو راطبة التكريتي أن التوحيد المسيحي ذروة الكمال: فعلى النقيض من كل كائن مخلوق، الرب واحد فيما يتعلق بالمادة (لأنه بسبط) والثالوث في العدد؛ وهكذا فإنه «ليس كمثله شيء» (سورة الشوري: آية ١١) ويصبغ عبد المسيح الكندي (القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي) ردًا على الاعتراض، على أساس من القرآن الكريم، بأن الله ليس له صاحبة ولا ابن. وعلى أية حال، كان أبو زكريا، يحيى بن عدى، أستاذ الأرسطية في بغداد بعد موت أبي بشر متى بن يونس، وأبي نصر محمد بن محمد الفارابي، هو الذي دحض رأى أبي يوسف يعقوب بن إسحق بونس، وأبي نوجد بالنسبة لأرسطو ليس ثلاثة أنواع من الواحد وإنما ستة، وأن الرب واحد في صفاته ؛ إنه اتحاد يتضمن الغيرية.

وهناك عدد من اللاهوتيين، يستلفت النظر منهم المؤلف المجهول من القرن الثانى الهجرى/ الثامن الميلادى، وإيليا النصيبينى، يختتمون عرضهم بإعلان عقيدة توحيدية فى أنقى أسلوب إسلامى.

### ويعرض اللاهوتيين عقيدة التثليث في ثلاث طرق مختلفة:

١- قد يلجأون إلى الكتاب المقدس. وهذه المقاربة تتطلب إظهار أن الثالوث كان يلوح فى العهد القديم ثم تجلى واضحًا فى العهد الجديد. وهناك مؤلف واحد من بين كل اثنين يتبنى هذا المنهج (بداية من أبى راطبة التكريتي).

٢- قد يستخدمون التشابهات، مثلما هو الحال مع كثير من آباء الكنيسة. والفكرة بسيطة، أى إذا تأملنا العالم المخلوق وجدنا فيه كثيرا من الأمثلة عن واحد ويتم التعبير عن الحقيقة نفسها في ثلاثة أشكال مختلفة. فالمر ، يستخدم كلا من المشابهات الطبيعية (العيون، والأشجار التفاح والشمس) والمشابهات الجسدية (الروح، العقل والجسد؛ الروح، الذكاء والكلام؛ الروح، الكلام، والجسميع يتكون من ثلاثة مفاصل).

٣- ربما يقومون بتحليل الصفات الربانية. وفي هذه الحال، ينطلق المرء من ثلاثيات فلسفية، لاسيما من الثالوثية الأفلاطونية الجديدة (الخير والحكيم والقوى) أو من الثلاثية الأرسطية (عقل عاقل نفسه ومعقول لنفسه) «التي اكتشفها» يحيى بن عدى، أو من ثلاثيات أخرى تتفق مع النظام الفلسفي لمؤلفي المقالات. وإذا ما سئلوا لماذا يقيدون أنفسهم بثلاث صفات، يرددون بأن ما يهمهم هي الصفات الجوهرية، مثل الوجود والحياة والحكمة، التي تتمايز عن «صفات الإضافة أو النسبة» وعن «صفات الفعل».

وفى سبيل تأكيد ألوهية المسيح، ينطلق معظم اللاهوتيين من التأكيد القرآنى على أن المسيح «كلمة الله». وبما أن كلمة الله لا تنفصل عنه وخالدة معه، فإن المسيح يشارك الرب فى الخلود ولا يمكن قصله عنه. وكان إيليا النصيبي رائدًا في منهج آخر. إذ إنه قارن بين المسيح والأنبياء، ثم بين أنه كان متفوقًا على كل منهم بشكل منفرد (آدم الذي خلق بدون بذرة بشرية، ويوحنا المعمدان، الذي كان بتولاً، وموسى صانع المعجزة وإينوخ الذي رفع إلى السماء). بالنسبة لهم جميعا إذا ما أخذوا باعتبارهم فئة واحدة (بسبب إعفائه من الخطيئة، وحقيقة أنه كلمة الرب، وليس مجرد مخلوق بكلمة الرب).

هناك ثلاث طرق مختلفة لتأسيس التجسد، والاتحاد، بل الاتصال:

١- بحث كثير من اللاهوتيين في ثنايا العهد القديم عن هذه العقيدة من خلال النبوءات
 المعانة.

Y- اتبع يحيى بن عدى مسارًا فلسفيًا. وإذ اتخذ يحيى بن عدى نقطة البداية طبيعة الرب بوصفه الجوّاد، الذى يعطى أفضل ما لديه، أى نفسه، فإنه يؤسس «وجوب» التجسد. والبخل والعجز فقط من جانب الرب يمكن أن يحولا بينه بينه وبين أن يعطى مشل هذه الهبة، ولا تتماشى هاتان النقيصتان مع طبيعة الرب؛ أما على الجانب الإنساني فإنه لا يمكن أن يمنع هذه الهبة سوى عدم التوافق بين الرب والإنسان؛ وسوف يكون هذا نقيضًا لحقيقة أن الرب خلق الإنسان، على صورته. وما إن يؤسس المر، إمكانية وضرورة الاتحاد بين الرب والإنسان، فإن على المر، أن يستنتج أن هذا قد حدث بالضرورة. وإذا كان الخلق فعلاً من أفعال الجود من الرب لصالح الإنسان، من خلال التجسد، فإن الرب يستكمل حبه للإنسان.

٣- ويثنى أبو الفضائل صفى الدولة بن العسّال المجادلات السابقة ويضيف مجادلة ثالثة،
 وهى أيضا مجادلة تقليدية، مؤداها أن الإنسان، لكى يستكمل طبيعته، يحتاج إلى الرب.

والعرض الأساسى لحقيقة المسيحية يوجد فى كتاب أبى رائطة التكريتى، ردا على سؤال طرحه المعتزلى أبو معن ثمامة البصرى (ت حوالى ٢١٣هـ/ ٨٢٨م). وقد تكررت روايته آنذاك، مع عدد من التنويعات المختلفة، بواسطة دستة من اللاهوتيين، بمن فيهم حنين بن إسحق العبادى "". وجوهر المجادلة أن المسيحية تقبلها كل من العلماء والجهلة، حتى على الرغم من أن عقائدها متعارضة مع العقل وأخلاقياتها متعارضة مع الملذات الحسية. وعلى أية حال، فإن العلماء يقبلون فقط ما هو مضاد للعقل ويتقبل الجهال ما هو ضد الملذات الحسية،، إذا ما كانوا مكرهين على هذا. وهناك نوعان من «القهر»، المعجزات والسيف، وليس هناك من أجبر على أن يصبح مسبحيًا بحد السيف. فالناس إذن قد قهروا بواسطة المعجزات، التى تأتى من الرب بالضرورة. والإشارة إلى الإسلام واضحة هنا. وعضى حنين بن إسحق لبضيف المزيد من التنقيحات إلى المجادلة، وهو يضع التمييز بين المعايير الجيدة والمعايير السيئة فيما يتعلق باعتناق المسيحية.

## التاريسخ

أعطى المؤلفون النصارى العرب قدرًا كبيرًا من الاهتمام للتاريخ. وهنا سوف نتناول أولا عددًا من المؤلفات الصغرى وتواريخ الطب والعلوم، ثم نناقش عددًا من الكتب الكبرى الأطول مساحة. وهناك ما يقرب من عشرين من الكتب الصغيرة تستحق الذكر، سواء بسبب جدارتها الذاتية، أو بسبب مؤلفها. وقد وضعناها هنا بحسب ترتيبها الزمنى، لتصل إلى ختامها مع القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر المبلادي.

وهناك من القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى سبعة كتب: «كتاب المشاهدات والأخبار » للوزير أبى العباس الفضل بن مروان بن ماسرجيس النصرانى (١٥٦- ٢٥٠ه / ٧٣٣- ٢٨٥م)؛ والكتابان ليوسف بن إبراهيم بن الداية، الأخ بالرضاع للخليفة المعتصم، وقد ولد سنة ١٨٠ه/ ١٩٧٨م ومات سنة ١٣٥ه / ٨٧٨م، وكان مؤرخا مهمًا للثقافة وكتب كتابا بعنوان «أخبار أبى نوار» وكتابا آخر بعنوان «كتاب في أنواع الأخبار»؛ والتاريخ العام الذي ألفه حنين بن إسحق؛ و «كتاب أخبار الحوارى» لإبراهيم بن عيسى (القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادى)؛ والتاريخ

in Kh. Samir , 'Liberte religiouse', 93-121.

المختصر الذي كتبه الراهب هارون بن عازور ، الذي يمتد من آدم حتى نهاية القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادي، والذي استخدمه فيما بعد أبو سعيد عبيد الله بن جبريل (ت ٥٠٤ه/ ١٠٥٨م) وابن أبي أصيبعة؛ والتاريخ العام لقيس الماروني (يبدأ من القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي) الذي يمتد من خلق العالم حتى عهد المكتفى (حكم من ٢٨٩-٢٩٥ه/ عرم ١٠٠٩م)، والذي رأى المسعودي أن له قيمة عالية.

وهناك سبعة كتب أخرى تنتمى إلى القرن التالى: «كتاب الفردوس فى التاريخ» لقسطا ابن لوقا، الذى مات عند بداية القرن الرابع الهجرى/ العاشر المبلادى؛ و «تاريخ الملوك والأسر الحاكمة من آدم حتى قنسطنطين»، الذى ألفه الراهب الملكانى المصرى أثناسيوس، وأوصى به المسعودى، والتاريخ المفقود ليعقوب بن زكريا، الكسكرى، الذى تفوق على أعمال المسبحيين الآخرين، حسبما يرى المسعودى؛ تاريخ ملوك اليونان والبيزنطيين والفلاسفة البيزنطيين الذى كتبه الفيلسوف أبو زكريا دنحا (القرن الرابع الهجرى/ العاشر المبلادى) حوالى سنة ١٣٩ه / ١٩٠٤؛ ومؤدخة مجهولة المؤلف محفوظة في كنيسة القصيان في أنطاكيا ولكنها مفقودة الآن وقد ذكرها المسعودى؛ النسخة المختصرة من تاريخ أبى جعفر محمد بن جرير الطبرى، التي اختصرها عريب بن سعد القرطبي (القرن الرابع الهجرى / العاشر المبلادي) وأكملها فيما بعد بالمغرب والاتدلس، مع كتابه «صلة تاريخ الطبرى» الذي يغطي السنوات ٢٩١-٣٠هه / ١٩٠٤ م ١٩٣٩م)

فى القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى ظهرت كتب عديدة، ومنها تاريخ البطاركة النساطرة الذى كتبه يوحنا بن الطبرى ؛ وكتاب الراهب ثيوفيلوس « تاريخ ثوفيل الراهب المؤرخ»، الذى يمتد من آدم حتى القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى؛ كتاب «زيج التواريخ» ليحيى بن جرير التكريتي، الذى يمتد من آدم حتى سنة ٣٧٦هـ/ ١٨٠٠م؛ وكتاب ميخائيل بن بدير، الذى ترجم في سنة ١٨٥هـ / ١٠٨٠م جزءا من التاريخ القبطى لبطاركة الإسكندرية إلى اللغة العربية (هذا الكتاب الأخير لا يزال باقبًا).

والدور المهم الذي لعبه المسيحيون في الطب والعلوم العربية معروف ومشهور. وقد ألف عدد عدد من الكتاب النصارى تواريخ في الطب، وهناك سبب طيب يدعو إلى افتراض أنهم اخترعوا هذا النوع من التأليف، الذي بلغ أوجه في كتاب ابن أبي أصيبعة، ومن هذه الكتب من الجوهري

أن نذكر الكتب التالية: في القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادي، ومن بين العديد من الكتب الأخرى، كتاب «نوادر الفلاسفة والحكماء» لحنين بن إسحق مع كتابه « آداب المعلمين القدماء»؛ وكتاب « أخبار الأطباء» وكتاب « أخبار الأطباء» وكتاب « أخبار الأطباء» وكتاب « أخبار الأطباء» لفثيون الأطباء» وكتاب « أخبار الأطباء» لفثيون الأطباء» وكتاب « أدب الطبيب» (١٠ لإسحق بن على الرهاوى؛ وكتاب « أخبار الأطباء» لفثيون ابن أيوب الترجمان (منتصف القرن الثالث الهجرى/ التابع الميلادي) الذي اقتبسه أكثر من ثلاثين مرة ابن أبي أصيبعة؛ وكتاب « تاريخ الأطباء» لإسحق بن حنين (ت٢٨٩هـ / ٢٩١١م).

وفى القرون التالية كان من بين الكتب التي من هذا النوع «كتاب شرح مذاهب اليونانيين» لقسطا بن لوقا ؛ وكتاب «مناقب الأطباء» لعبيد الله بن جبريل، آخر أبناء عائلة بختشيرع؛ وكتاب «دعوة الأطباء» (<sup>7)</sup> لأبي الحسن المختار بن عبدون بن بطلان،، الذي استكمل في القسطنطينية سنة 233ه/ ٣٠٠٧م ؛ وكتاب «بستان الأطباء وروضة الألباء» لابن المطران، الطبيب الشخصى لصلاح الدين، الذي اعتنق الإسلام قبل وفاته سنة 2000 / 1991م بعامين.

وبدأت كتب التاريخ الكبيرة الباقية في الظهور في أثناء القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي. وهي تميل إلى التواريخ الكنسية، ولكن مع خليط من التاريخ الدنيوي. وغالبا ما تقدم معلومات لم تكن معروفة للمؤرخين المسلمين، لأنها قد وضعت على أساس من الوثائق البونانية أو السوريانية أو القبطية، التي لم يكن للمؤرخين المسلمين وسيلة إليها. وعلاوة على ذلك، في حالات عديدة، هناك شهادات لشهود عبان. وفي كل منها وجهة نظرة جديدة، هي وجهة نظر الأقليات، مطروحة، وتبدى اهتمامًا غير عادى بالتفاصيل. ونعرف عن ثلاثة كتب أخرى مهمة من هذه الفترة. كتاب «نظم الجوهر» لسعيد بن بطريق، بطريرك الإسكندرية الملكاني من سنة ١٩٣٣ إلى سنة ١٤٠، ويهتم بالتاريخ الدنيوي والكنسي منذ أقدم العصور حتى سنة ١٣٣٩ه/ ١٩٨٩م. وهناك ملكاني آخر، هو محبوب قسطنطين (القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي) السقف منبع، كتب تاريخا عالمها بعنوان «كتاب العنوان» الذي يمتد من الخليقة حتى سنة اسقف منبع، كتب تاريخا عالمها بعنوان «كتاب العنوان» الذي يمتد من الخليقة حتى سنة ١٩٨٠م، ومن سوء الحظ أن المخطوط الوحيد المعروف يتوقف عند سنة ١٥٠هه / ٢٧٧م، ولكن يجدر بنا أن نلاحظ أنه بالنسبة لهذا الجزء الأخير استخدم روايات شهود العبان، كما جاءت

<sup>(</sup>١) انظر ما سبق، الفصل التاسع عشر.

<sup>(</sup>٢) انظر ما سبق، الفصل التاسع عشر.

فى التاريخ العالمى للفلكى المارونى ثيوفيلوس الرهاوى، الذى مات سنة ١٦٩ه / ٧٨٥م. ومرة أخرى فى مصر، فى النصف الأخير من القرن نفسه، صنف ساويرس بن المقفع، على أساس من المبحث الشاق فى الأديرة القبطية، تاريخا للكنبسة بعنوان «كتاب سير البيعة المقدسة» المعروف عمومًا باسم تاريخ بطاركة الإسكندية. وهذا، على أية حال، سبب جيد لأن نفترض أن الصيغة المحددة لهذا الكتاب يجب أن تنسب إلى أبى البركات موهوب بن منصور الذى كان شملنًا فى الإسكندية فى نهاية الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى. كما ألف موهوب بن منصور أيضا «كتاب المجامع»، الذى يجمع فى محتواه بين التاريخ واللاهوت وقصد به الرد على تاريخ سعيد بن بطريق. وقد ترجم إلى اللغة الجعيزية (الحبشية) فى القرن التاسع الهجرى/ الخامس عشر الميلادى.

وقد وصلتنا أربعة كتب من القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي. مؤدخة إيليا الأسقف النسطوري لنصيبين، والذي كتب في أعمدة متوازية بالسوريانية والعربية. ويغطى الجزء الأول السنوات من ٢٥هـ / ٦٤٥م إلى ٤٠٤هـ/ ١٠١٨م، على حين أن الجزء الثاني مقالة حسابية (زيج)، ويها جداول للتوفيق بين العصور المختلفة، وقد تم تأليف الكتاب كله قبل سنة ١٧ عد / ٢٦ . ١م. وكتب الملكاني يحيى بن سعيد الأنطاكي «كتاب الذيل» على كتاب سعيد بن بطريق الذي يمتد من ٣٣٦هـ / ٩٣٨م إلى سنة إلى سنة ٤٢٥هـ / ٣٤٠م. وهذا الكتاب مصدر مهم للفترة الفاطمية في مصر وبلاد الشام، وأيضا بالنسبة للعلاقة مع البيزنطيين. وقد عاش سعيد بن بطريق في الإسكندرية، حيث كتب تاريخه حوالي سنة ٣٩٦هـ / ٢٠٠٦م، ثم عدُّل فيه بعد عدة سنوات. وأخبرا في سنة ٥٠٤ه / ١٠١٤م، ذهب إلى أنطاكية، وعلى أساس وثائق جديدة، ألف روايته النهائية وكان عمله موضوعيا للرجة أنه استخدم، منذ القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، من جانب المؤرخين المسلمين من أمثال عبد الرحمن بن المنقذ (ت ٥٨٨هـ/ ١٩٩٢م). وحولية سبيرت (التي سميت باسم بلدة كردية صغيرة، حيث تم العثور على المخطوط) كتبها مؤلف نسطوري حوالي سنة ٢٩٤هـ/ ٣٦، كان مهتما بشكل خاص بالتاريخ الكنسى، واعتمد على عشرات من المصادر السوريانية والعربية. وفي المخطوط الذي لدينا الآن تتوقف المؤرخة عند سنة ٣٠هم/ ٢٥٠م، والقس والوجيه القبطي أبو البركات موهوب بن منصور بن مفرج الإسكندراني (حوالي سنة ٤١٦-٤٩٧ه/ ١٠٢٥-٣١٠١م) جمع التاريخ الكلي لبطاركة الإسكندرية الذي كان قد وضعه في الأساس ساوبروس بن المقفع، وألف سبر اثنى عشر بطريرك

من ٢٦٦-١٩٥ه / ٨٨٠-١٩٤٩م). وقد مات بعد أن أكمل سيرة ميخائيل الرابع (٤٨٥-٩٥هـ/ ٢٩٨-١٠٢٩م)، بيد أن نصه لم ينج من عوامل الزمن. وفي القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، إذا ما استثنى المرء من مؤرخي البطاركة الأقباط (يوحنا بن سعيد بن يحيى بن مينا، المعروف باسم ابن القلزمي (الذي كتب حوالي سنة ١٥٥هـ/ ١١٢٣م)، والبطريك القبطي مرقص الثالث ابن زرعا ١١٦٦-١١٩٩م) فهناك كتابان فقط جديران بالذكر، ففي حوالي سنة ٥٤٥هـ / ١١٥٠م ألف النسطوري ماري بن سليمان (القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي) موسوعة دينية ضخمة عنوانها «المجدل للاستبصار والجدل». وفي الفصل الخامس من الجزء الخامس، وضع تاريخا كنسيا مطولاً، يدخل فيه المشهد بشخصه بعد الكاثوليكوس مكيخا الأول (٤٨٥-٤٠هـ / ١٠٨٠-١٠١٨م) (۱).

وفى سنة ١٢٠٩م، ألف القيطى أبو المكارم سعد الله بن جورجيس بن مسعود تاريخا عن الكتائس والأديرة. والمخطوط الوحيد (Munich Arab.2570) غير كامل وغير مرتب. ويغطى فى شكله الحالى كنائس مصر وأديرتها (القاهرة والدلتا)، وسينا، والقدس، وفلسطين، والشام، والعراق وتركبا بل وروما. ويحمل هذا الكتاب الكثير من المعلومات التاريخية الدقيقة عن الكتائس، وينائها وتدميرها، وهندستها المعمارية وزخرفتها إلخ.

ومن ثم فإن هناك تاريخين كتبهما القبط يستحقان الاهتمام في النصف الأول من القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادي (حتى سنة ١٩٥٩هـ / ١٢٥٨م)، إذا ما استبعد المالسابع الهجرى / الثالث عشر الميلادي (حتى سنة ١٩٥٩هـ / ١٢٩٨م)، إذا ما استبعد المالتاريخ العالمي الذي كتبه المكين جررجيس، وكنيته ابن العميد، بعد سنة ١٩٠٥هـ / ١٢٠٨م و وفيما بين سنة ١٠٥هـ / ١٢٠٨م وسنة ١٩٦٩هـ / ١٢١٥م، كتب أبو صالح الأرمني تاريخا عن الكنائس والأديرة، من النوع السابق نفسه. وقد بدأ في القاهرة، صاعدًا وادى النيل ليصف بالتقصيل الصعيد والنوبة، مع ملحق عن الحبشة والمغرب والأندلس. وقد زعم أن هذه التاريخ لبس إلا الجزء الثاني من تاريخ أبي المكارم الذي سبق ذكره في السطور السابقة، بيد أن فحص الكتابين يبين أننا بإزاء كتابين مختلفين لمؤلفين مختلفين. وقد ألف النشو أبو شاكر بن الراهب سناء الدولة أبي المكارم بطرس بن المهذب (القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي) «كتاب التواريخ»، الذي عتد من آدم حتى عام ١٥٥هـ / ١٢٥٧م)، ويتكون من ثلاثة أجزاء: مقالة عن الفلك والتتابع الزمني (الفصول ١-٤٧) ؛ ومؤرخة عالمية، إسلامية وكنسية في طبيعتها عن الفلك والتتابع الزمني (الفصول ١-٤٧) ؛ ومؤرخة عالمية، إسلامية وكنسية في طبيعتها

<sup>(1)</sup> Mari b. Sulayman , al- Majdal, ed. H. Gismondi, Rome, 1893-156.

تشغل ما يقرب من ثلثى الكتاب (الفصول ٤٨-٥٠)؛ وخلاصة عن تاريخ أول سبعة مجامع مسكونية (الفصل ٥١). وقد حظى هذا الكتاب بنجاح كبير بين المسيحيين فى أثناء حياة المؤلف، واستخدمه المؤتمن بن العسّال والمكين جورجيس؛ وكثيرا ما ترد اقتباسات منه لدى المقريزى وابن خلدون، وقد ترجم إلى اللغة الجعيزية على يدى عنبقم حوالى سنة ٩٢٠ه / ٩٥٠م، وبهذا الشكل صار كلاسبكيا. أما المؤرخة الشرقية Chronicum Orientale الشهيرة، والتي ترجمت إلى اللغة اللاتينية للمرة الأولى سنة ١٩٥١م على يدى إبراهيم الحاقلاتي، فهي مجرد تلخيص تافه للفصول ٤٨-٥٠ قام به مؤلف مجهول من القرن السابع الهجرى/ الثالث عشر الميلادي.

## دواثر المعارف الدينية:

مضت أربعة قرون قبل الإحساس بأن هناك حاجة لجمع المعلومات الدينية في موسوعة. وكان لهذا النوع أن يتطور بصغة رئيسية في القرنين السادس والسابع الهجريين/ الثانى عشر والثالث عشر الميلاديين. وفي أثناء الحقبة التي نهتم بها هناك أربعة أعمال جديرة بالملاحظة. فقد تم تأليف «المرشد» على يدى أبي نصر يحيى بن جرير التكريتي، وهو مؤلف شامي أرثوذكسي لدينا من تأليفه ستة كتب تهتم بالتنجيم. وتتألف موسوعته من أربعة وخمسين فصلاً وتهتم باللاهوت، والطقوس، والروحانيات، والقانون. وقد نقل عنه ياقوت في «معجم البلدان»، وابن أبي أصيبعة، والمسوعة القبطية.

وحوالى سنة ٦٦٦ه / ٦٦٦٣م، أنهى القبطى المؤقن بن العسَّال مسودة كتابه ملخص اللاهوت بعنوان «مجموع أصول الدين ومسموع محصول البقين»، وهى دائرة معارف فلسفية - لاهوتية لافتة في سبعين فصلا. وحاول فيها أن يجمع كل الموروث المسيحى العربى وأن ينظمه في طريقة منهجية.

فى سنة ٩٦٩ه/ ، ١٢٧٠م ألف النشو أبوبكر أبو شاكر بن الراهب كتابه «كتاب البرهان»، وهو موجز دينى يتألف من خمسين سؤالاً تهتم بالفلسفة، واللاهوت، والأخلاق والروحانيات. وقد وضع الفصول ٢٨-٤٠ على أساس «كتاب الأربعين» لفخر الدين الرازي.

# الفصل السابع والعشرون الأدب اليهودي - العربي

بول فينتون

جامعة جان - مولين، ليون٣

شهدت فترة العصور الوسطى نتاجًا قويًا ومتنوعًا من الأدب العربي الذي كتبه يهود، والذي بفضل إثرائه الفكري واللغوى للثقافة اليهودية والعربية يستحق أن يوضع ضمن أي مسح تاريخي للآداب العربية.

فقد ظهر الأدب اليهودى - العربى فى وقت كانت فيه أغلبية اليهود يعيشون تحت السيادة الإسلامية، عندما كان المسلمون فى ذروة إنجازاتهم الثقافية. وقد بدأ التدهور عند نهاية العصر العباسى، عندما بدأ استخدام اللغة العبرية فى الأغراض الأدبية يكتسب أرضًا. وكان هناك عاملان، أحدهما خارجى، والآخر داخلى، تسببا فى اضمحلال الآداب اليهودية - العربية. أولا الانكفاء الثقافى، وفيما بعد عدم الكفاية فى اللغة العربية الكلاسيكية، وثانيا تشجيع ثقافة عبرية واسعة فى أعقاب مدارس الترجمة الإسبانية سنة ١٣٩١م وسنة ١٤٩٢م. وعلى أية حال، استمرت كتابة نوع من العربية الدارجة، على الرغم من أنها كانت بين الطبقات الأقل ثقافة، حتى العصور الحديثة، عندما جرب اليهود فى أعقاب حركة التنوير الأوربية نهضة ثقافية وإحياء حتى العصور الحديثة، عندما جرب اليهود فى أعقاب حركة التنوير الأوربية نهضة ثقافية وإحياء أشكال بعينها من اللغة العربية الأدبية. وفى شمال أفريقيا استخدمت «لفة دارجة فصيحة» للتعبير عن موضوعات جديدة مستلهمة من الهسكالاه الأوربية، على حين استخدمت اللغة العربية فى الشرق، أحيانا فى حروف عربية، وكانت أقرب إلى اللغة الفصحى.

ومنذ ذلك الحين كان يتم تطبيق مصطلح «اليهودية العربية» بشكل عام على كل كتابات اللغة العربية المسجلة بحروف عبرية لاستخدام القراء اليهود، بغض النظر عما إذا كانت هذه الكتابات لها سمات يهودية محددة. مثل هذه السمة التفريقية برهنت في بعض الأحيان على أنها مضللة بل إنها استفزت أحيانا بعض الرفض وغالبًا ما أثارت الاحتجاج الصريح.

وسنها حقًّا أن الكتلة الأساسية فيما يسمى الأدب اليهودي- العربي لها سمة متمايزة خاصة بالفعل وتقاليد أدبية محددة خاصة. عجتمع محدد بشكل واضح دينيًا تفرق بينه وبين الأدب العربي العام، بيد أنه اتجاه تعس لتصنيف نصوص على أنها يهودية - عربية مع أنها يهودية في حروفها فقط وليس في محتواها. وإذا كان هناك تعريف للأدب البهودي- العربي بأنه: «الكتابات التي ألفها مزلفون يهود باللغة العربية تتناول موضوعات ذات اهتمام يهودي غالب، وبشكل عام- ولكن ليس بصورة حصرية- استخدام الخط العربي وغالبًا الافتراض المسبق بوجود درجة من الألفة مع اللغة العبرية»، فإن مثل هذا التعريف لابد أن يناسب بصورة مرضية الكتابات اليهودية المؤلفة بالخط العربي، على الرغم من أن المقصود بها أن تنتشر في أوساط اليهود الداخلية. وعدة ترجمات وشروح للكتاب المقدس بالخط العربي ويعتقد أنها قد نسخت من أجل استخدام القرائين ثم حفظها، في وثائق الجنيزة القاهرية بصورة رئيسية. وليس من الواضح ما إذا كان هذا اللجوء إلى الحروف العربية بسبب عدم معرفتهم بالخط العبرى، كما صرح يوشع بلاو Jashua Blau \*\*\*، أو لتجنب التدنيس الذي قد يحل في النهاية بالخط العربي المكتوب على الورق. وهناك ظن بأن المؤلفين الأوائل من أمثال سعديا وإسحق بن سليمان الإسرائيلي قد كتبوا بعض مؤلفاتهم بقصد النشر الخارجي بحروف عربية. وثمة مخطوط عربي لكتاب ابن ميمون «مرشد الحيران»، يفترض أنه كان يخاطب المسلمين، نشره أتاي ''H. Atay وكان لابد للتعريف المذكور في السطور السابقة أن يستعيد الكتابات العربية ذات الطابع العام والتي نقلت بحروف عبرية، على الرغم من الحقيقة القائلة إن الحروف العبرية يمكن أن تضفى عليها شكلاً إملائيًا مستقيمًا، بغض النظر عما إذا كان مؤلفوها من اليهود. هذه الكتابات التي كانت تتضمن من بين أشياء أخرى كتبا علمية، وطبية وفلسفية، ينبغى تقييمها فقط باعتبارها ببساطة تأليف عربية بحروف عبرية. ونسخ أعمال المؤلفين المسلمين بحروف عيرية لا عكن أن يجعلها من المؤلفات اليهودية- العربية، لأنها مجرد شبيه لكتابة اللغة العربية بحروف سوريانية (كرشوفي) لاستخدام المسيحيين في الشرق، أو مثل نسخ النصوص اليهودية- العربية بحروف عربية لاستخدام المتعربين ؛ وهكذا فإن نسخة

<sup>(1)</sup> Emergence and linguistic Background of Judaeo- Arabic, Jerusalem, 1981, 43.

(۲) وهو شنرة من نص عربي كتب بالخط العربي يفترض أنه لاستخدام اليهود، تم حفظه في أبراق الجنيزا،

(۲) T-S Ar. 18 (1) 141, NS 306. Ar. 42-44, As 178. 222, Misc. 24-85, As 178, 228, T-S Misc. 24-85, As 178, 228 and New York, GTS ENA 3916. 19 and ENA 3920.5).

من القرآن مكتربة بحروف عبرية (كما هو موجود في أوراق الجنيزا T-S Ar.51062 وفي غيره من المخطوطات) ليس عملاً يهوديًا – عربيا بأكثر من بعض مطبوعات أوربية باكرة قدمت اللغة العربية بخط عبرى، ببساطة لأن قراءها لم يكونوا على ألفة بالخط العربي، أو لأته لم يكن هناك حروف طباعة عربية متاحة في ذلك الوقت. وعلى سبيل المثال، الهوامش العربية على أول مطبوعة لاتينية (Basel, 1543) للقرآن الكريم بواسطة Th. Bibliander، مكتوبة بحروف عبرية. ويجب أن نلتفت أيضا إلى كتاب Historia Orientalis الذي ألفه هوتنجر J.H. Hottinger في الطبعة الأولى (Zurich 1651) طبعت كل النصوص العربية بحروف عبرية، متبعًا نظامًا يختلف الطبعة الأولى (Zurich 1651) طبعت كل النصوص العربية وفي الطبعة التالية سنة ١٦٦٦٩ فلهرت النصوص نفسها بالخط العربي> من المفترض أنه حدث بعد أن وجد حرف عربي للمطبعة.

وبدون الذهاب بعيدًا بحبث ندعى أن اللغة اليهودية - العربية لغة منفصلة، ومع هذا فإنه لا ينكر أنها تبدى ملامح لغوية متمايزة ومحددة. وإلى جانب درجة العناصر العبرانية، التى تحددها مادة الموضوع، وعادة ما توضح اتساقًا ملحوظًا مع الصرف والتركيب اللغوى العربي، تحتوى اللغة المكتوبة أيضا على نسبة مثوية من الملامح العربية الجديدة أعلى من اللغة العربية التى كتب بها الأدب الإسلامي، وربا يكون هذا راجعًا إلى حقيقة أن اليهود كانوا أقل انصياعًا للنماذج الأسلوبية في اللغة العربية القديمة. هذا المزيج المثير من العناصر الكلاسيكية والعناصر الكلاسيكية الجديدة بوصف بأحسن طريقة على أنه المستوى العربي المتوسط ويوفر نظرة تنويرية في البنية التحليلية للغة العربية الوسطى، ويكشف في الوقت نفسه الكثير من الأمثلة على التصحيح المغالي الذي كانت تحركه الرغبة في الحفاظ على الرنين الكلاسيكي، وأمثلة النصوص اليهودية – العربية التي قدمت في ألفاظ عربية، أكثر تفريقية من اللغة العبرية، تؤسس الانعكاس المخلص للنطق العربي المعاصر وعملية التعديل والاستبعاد لحروف متحركة وساكنة معينة، تنعكس في ظواهر موازية في اللهجات العربية الحديثة. وعلاؤة على ذلك، وعلى النقيض من العبارات الكلاسيكية، غيل اليهودية إلى أن تكون فضفاضة غير دقيقة.

### الأصول:

على الرغم من أن اليهود سكنوا فى أماكن من شبه الجزيرة العربية على مدى عدة قرون قبل الإسلام، فليس هناك دليل على أنه كان لديهم تراث عربى مكتوب، على الرغم من الرواية المشكوك فيها بأنها راسلوا النبى محمد عليه الصلاة والسلام فى لغة عربية مكتوبة بحروف عبرية (1).

وفي أعقاب الفتوح الإسلامية وانتشار اللغة العربية باعتبارها الوسيط الثقافي اتخذ البهود في البلاد المفتوحة، والذين كانوا قبل ذلك يتحدثون الآرامية في الشرق. والبريرية أو الرومانسية في الغرب، اللغة العربية بالتدريج لغة لمطم حاجاتهم الأدبية. وقد زعم كتاب اليهودية- العربية أتفسهم والمستشرقون فيما بعد، أن اتخاذهم اللغة العربية كان بدافع من الحاجة الناشئة عن عدم كفاية العبرية أو الأرامية في التعبير عن المفاهيم الجديدة التي تم إدخالها. هذا التبرير يتجاهل حقيقة أن العربية كان عليها أيضا أن تواجه الصعوبات نفسها، على الرغم من أنها قد وظفت في الكتب اليهودية- العربية الأولى ذات الأهمية التي كانت قد حققت بالفعل قدرًا كبيرًا من التعقيد. وثانيا، في المجال القانوني، حيث كانت اللغة العربية تتولى التعبير عن معظم المفاهيم المقدسة في اليهودية فيما بعد، وكانت هناك بالفعل عبارات أصطلاحية فنية متطورة بشكل ثرى، كانت غالبيتها آرامية. وعلى أية حال عندما تدهورت معرفة الكتابة، بما أنها لم تكن ذات سمة مقدسة، فإنها خضعت لتفوق اللغة العربية بالتدريج ويشكل غير مأسوف عليه، لاسيما عندما كانت الأشكال الجديدة للأدب الفقهي تستلهم النماذج العربية. وثالثا، في مجال الشعر، حيث كانت اللغة مطلوبة أن تكون في عز ثرائها، كان من التناقض أن اليهود استمروا في التأليف باللغة العبرية. هذا الاختيار كانت له عواقب خطيرة على التطور التالي للأدب اليهودي- العربي، ويستحق أن نتناوله بقدر أكبر من التفصيل. وكان يبدو أن اللغة المقدسة التي استمرت في هذا المجال حيث كان يوجد بالفعل تراث من التأليف العبرى ؛ أي الطقوس في المعابد اليهودية. وفضلاً عن ذلك، فإن المؤسسات الأكاديمية، مثل الجامع والمدرسة، التي لابد أن توفر لليهود البراعة الضرورية لنظم الشعر العربي، لم تكن متاحة لهم. وربما كانت هناك دوافع أيدبولوجية أيضا، مستلهمة من روح الشعوبية التي حفزت اليهود على إظهار قدرة اللغة العبرية

<sup>(</sup>١) قارن، أحمد بن يحيى البلاذري، فتوح البلدان، القاهرة، ١٩٣٢م، ٤٩٠،

على التعايش مع اللغة العربية. وثمة افتراض أكثر حداثة مؤداد أن اختيار اللغة كان يحسمه مستوى النص المكتوب بها. وحيث أنه في الثقافة السائدة كانت اللغة تستخدم لحمل تسجيل مبجل، مثل سجل الشعر العربي الكلاسيكي، فإن العبرية كانت ستحل محلها. ومن ناحية أخرى، عندما استخدم سجل عربي وسيط، مثلما هو الحال في الكتابات العلمية، كانت تستخدم اليهودية - العربية بالتالي "".

وبالإضافة إلى هذه الاعتبارات، هناك عاملان آخران يقترحان تحفظًا معينًا على جزء من اليهود تجاه الثقافة السائدة. وبينما الحقيقة تقول إن اللغة العربية في نهاية الأمر اجتاحت جميع مناطق التعبير الأدبي اليهودي، وتوغلت داخل أكثر القطاعات قدسية، فإن عملية التثقيف كانت بطيئة نسبية. لأنه لم يحدث حتى القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادي أن ظهرت الكتابات البهودية- العربية الأولى ذات الأهمية. وربما يكون هذا راجعًا إلى حقيقة أن المراكز الرئيسية للتعليم اليهودي، مثل أكاديمية سرى في جنواب العراق وأكاديمية الأنبار الأقلُّ شأنا، كانتا في منطقة ريفية تتحدث اللغة الآرامية حيث كان التعريب يتقدم في بطء. ولم يحدث سوى عند بداية القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي أن تم نقل هاتين المؤسستين إلى بغداد. وثانيا، أنه قبل أن يستوعب اليهود اللغة العربية، اصطبغت اللغة العربية التي يستخدمها اليهود مسحة عبرانية. وعلى الرغم من وجود كتابات عربية بحروف عربية، فإن الجزء الغالب من الكتب العربية المكتوبة بحروف عبرانية الموجودة في أوراق الجنيزا في القاهرة تشي أن غالبية اليهود لم يكونوا مهرة في القراءة والكتابة بالخط العربي. حتى أعظم يهودي في العصور الوسطى، موسى بن ميمون، اختار أن يؤلف كتاباته الطبية العربية، المرجهة إلى غير البهود، بحروف عبرانبة (حسبما وجدت في المخطوطات العبرانية (T-S Ar.21. 112; Misc. 34024). وربما لم يكن هذا بالضرورة نتيجة تردد داخلي، ولكنه حصاد المنع المفروض على أهل الذمة بالبيئات الإسلامية ضد الإفادة من الخط العربي. ذلك أن ابن قيم الجوزية (٧٥١- ١٣٣٠م) يقرر أنه «يجب منعهم من تعلم الكتابة حتى من أجل حفر أختامهم »(1) ووفقا لبعض الفقها ، كان ممنوعًا تعليم أهل الذمة اللغة العربية أو حتى الكتب الدينية أو العلمية المكتوبة باللغة العربية. وحتى في زمن متأخر مثل سنة ١٠٤٤هـ/

<sup>(1)</sup> Cf. C. Rabin, « Hebrew and Arabic in medieval Jewish Philosophy», A. Altmann Festschrift, Alabama, 1979,235-45.

<sup>(</sup>٢) شرح الشروط العبرية، طبعة صالح، دمشق، ١٩٦١م، ١١١٠.

1.٦٣٤م يقرر جاكوب رومان محب الكتب في رسالة كتبها إلى بوكستورف J.Buxtorf عن مشروعه لتأسيس مطبعة عربية في استنبول «بيد أن اللغة العربية لا يمكن أن تطبع في حروف عربية وإنما في حروف عربية، لأننا لا نستطيع أن نطبع في حروف عربية في هذه المدينة، لأن المسلمين لن يسمعوا عنها ""، والواقع أنه كان سيبدو من الحكاية التي رواها أبو المنجا"، أن كتابة القرآن الكريم بالخط العربي بواسطة أحد أهل الذمة كانت عقوبتها الموت ""،

#### المدى:

الحكم الكبير من الإنتاج المكتوب لليهود باللغة العربية دينى الطابع ولا يهتم إلى حد كبير بالاعتبارات الجمالية الخاصة بالعلوم الأخرى. ومن ثم فمن الصعب الحديث عن «الآداب» بالمعنى الدقيق للمصطلع، على الرغم من أنه كانت هناك مؤلفات ذات قيمة فنية مهمة، وبالمثل، فإن المتواث الأدبى الطويل ليهود الشرق كان في الأساس محدودة في نطاق الموضوعات الدينية ذات الطبيعة التشريعية والمواعظ ؛ على أية حال، فإن الاتصال بالثقافة المتنوعة للحضارة الإسلامية الجديدة لم تصب فقط في مثل هذه العلوم التقليدية مثل اللاهوت والديانة روحا جديدة من العقلاتية والمنهجية، ولكنها خلقت أيضا مناطق جديدة قامًا للدراسة، مثل الفلسفة وفقه اللغة، والتأويل، والتاريخ، والعلوم. وعلى الرغم من أن تآليف اليهود في مبادين الطب والفلك كانت ذات أهمية معتبرة، فإن طبيعتها غير الدينية تجعلنا نستبعدها من المسح الحالى، الذي سوف يأخذ في اعتباره أساسًا المؤلفات في الفلسفة واللاهوت والفلسفة؛ فقه اللغة والتأويل؛ تصنيف الكتب اليهودية - العربية تحت العناوين التالية: اللاهوت والفلسفة؛ فقه اللغة والتأويل؛ الكتابات الشرعية الآداب. ومراكز التعليم الرئيسية في هذه الفترة، بغداد، والقيروان، والأندلس، ثم القاهرة فيما بعد، ربما برهنت على أنها الأكثر ثمارًا، كما أن إسهامها في التراث اليهودي كان الأكثر استمرارًا.

<sup>(1)</sup> Cf. M.kayserling, «Richelieu Buxtorf et Jacob Roman», Revue des Etudes Juives , VIII, 1884, 93.

<sup>(</sup>٢) ابن دقماق، الانتصار، القاهرة، ١٨٩٣، ج٥، ص٤٦-٤٧.

<sup>(</sup>٣) كان يمكن لمعرفة الخط العربي أو الفارسي أن تكون أساسا لاعتناق الإسلام إجباريًا. انظر: J. Wolff, Researches and Missionary Labours, London, 1835, 177.

#### اللاهوت والفلسفة:

أول مفكر بارز في الفترة اليهودية – العربية كان سعديا جا ون بن يوسف الفيومي (٢٦٩- ٢٣٨هـ / ٨٨٠- ٩٤٢م)، الذي كان نحويا بارزا، ومصنف معاجم، ومفسرًا ومترجما للكتاب المقدس العبرى. وقد ولد بمصر ورحل إلى بغداد في سن النضج، حيث صار جا بون أو رئيس أكاديمية سورا. وفي مقالته اللاهوتية «كتاب الأمانات» يقدم urhCv الديانة اليهودية في ضوء علم الكلام المعتزلي. وعلى الرغم من أن سعديا يعتبر عادة أول فيلسوف يهودي، في ضوء علم الكلام المعتزلي. وعلى الرغم من أن سعديا يعتبر عادة أول فيلسوف يهودي، بين لاهوتيين آخرين أفادوا من علم الكلام كان معاصره الأصغر سنًا داود بن مروان بن مقامص (حوالي ٣٠٠٠م) الذي كانت مقالته الفلسفية «عشرون مقالة» تتناول مشكلات التوحيد والعدل، ولم يبق مها غير بعض الأجزاء (٣٠٠). ويعتقد أنه عاد إلى Ihgdimvd بعد أن اعتنق والعدل، ولم يبق مها غير بعض الأجزاء (٣٠٠). ويعتقد أنه عاد إلى النصاري»، ثم اكتشاف أجزاء منها المسيحية، وكتب تفنيدًا للديانة المسيحية بعنوان «الرد على النصاري»، ثم اكتشاف أجزاء منها حديثا في أوراق الجنيزا بالقاهرة.

والطائفة اليهودية المعروفة باسم «القرائين»، الذين وجه سعديا بعض كتاباته ضدهم، كانوا متأثرين أيضا بصورة عميقة بعلم الكلام عند المسلمين. وقد كتب يعقوب بن إسحاق القرقسانى (مات ٣١٨ه / ٣٩٠م تقريبا) كتابًا ضخما عن الشئون الشرعية واللاهوتية بعنوان «كتاب الأتوار والمراقب»، الذي نشر من مخطوط بالخط العربي، وعلى نفس القدر من الأهمية كان اللاهوتي القرائي والمتعدد الكتابات، أبو يعقوب يوسف بن إبراهيم بن البصير (القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي) الذي جاهد في مقالته «المحتوى» للتوفيق بين العقائد القرائية ومبادئ علم الكلام الم

<sup>(1)</sup> Cf. F. Rosenthal, • A Jewish Philosopher of the tenth Century. Hebrew Union College Annual, xxi, 1948. 155-173, S. Pines, • Atenth- century philosophical correspondance, Proceedings of the American Academy for Jewish Research, XXIV, 1955, 103-36.

<sup>(2)</sup> cf. G. Vajda, . La finalité de la creation de l'homme selon un theologien Juif du ix siecle », Oriens, xv. 1962, 61-85.

<sup>(3)</sup> Cf. G. Vajda, «la démonstration de l'unite divine d'aprés Yusuf al - Basir, G. Scholem Festschrift, Jerusalem. 1967, 285-315.

وكانت مدرسة القيروان محكومة بشخص إسحق بن سلبمان الإسرائيلي، طبيب عبيدالله الهدى، مؤسس الأسرة الفاطعية، وتلميذه دونش بن تميم (النصف الثانى من القرن الرابع الهجى/ العاشر الميلادي) وتستمد إلهامها من المصادر الأفلاطونية الجديدة مثل كتاب «لاهوت أرسطو» المنسوب إليه خطأ. ومن سوء الحظ أن الأصول العربية لكتاباتها قد ضاعت في معظمها، على الرغم من أن كتب إسحق، في ترجمة لاتينية لجيرارد الكريوني، كانت منتشرة للغاية، وكانت من أوائل الكتب ذات الأصل اليهودي- العربي التي طبعت (في ليون ١٥٥٥م) أن وثمة مصير مشابه كان من نصيب الفيلسوف الأعظم ذي الاتجاه الأفلاطوني الجديد الذي كتب باليهودية العربية، سليمان بن جابيرون (مات ٤٤٤ه / ١٥٠٠م)، وقد بقي أصل كتابه «ينبوع الحياة» في شفرات فقط. ومن ناحية أخرى، فإن الكتاب المرشد في الأمور الروحانية والأخلاقية الذي ألفه أندلسي آخر هو يحيى بن بقوده (مات ٤٢٩ه / ١٠٧٠م) تقريبا «الهداية إلى فرائض القلوب» حفظ ونشر في الأصل العربي. وبينما ينطق بخليط من الفلسفة الأفلاطونية الجديدة ومذاهب المعتزلة، فإن الكتاب يدين بشكل شامل للنزعة الصوفية. وينتمي إلى مدرسة الأفلاطونية الجديدة الأندلسية أيضا أبو هارون موسى بن عزرا (٤٤٧- ٥٠٠ه / ١٥٥ - ١٥٠١٥م تقريبا) الذي حفظ كتابه من الفلسفية ذات أهمية فائقة أنا،

وعلى الرغم من أن الموضوعات الفلسفية الأفلاطونية الجديدة تستمر فى الانتشار فى النظام الفكرى لصديق ابن عزرا، وأبرز شاعر عبرى، أبو الحسن يهودا هاليڤى (مات ٥٣٥ه / ١١٤٠م تقريبا)، فرعا يكون الأخير أكثر شاعر أصلى ومستقل يكتب باليهودية العربية. وكتابه المعروف شعبيا بعنوان «الكزار»، وعنوانه الكامل هو «الحجة والدليل فى نصر الدين الذليل»، دفاع قصيح عن الديانة اليهودية قدمه فى صورة حوار خيالى بين أحد الربيين وملك الخزر. وإذ أفاد من المقدمات المنطقية والاستنتاجات فى الفلسفة، يحاول هاليڤى أن يبين نقص التفكير العقلاتى وعدم كفايته.

<sup>(1)</sup> Cf. A. Altmann and S.M. Starn, Iseac Israeli, Oxford 1958; G. Vajda, Nouveaux fragments arabes du commentaire de Dunash b. Tamim sur le «Livre de la Creation». Revue des Etudes Juives, 1954, 3761; P.B Fenton, « Gleanings from Moseh ibn Ezra's Magalat al-Hdiqa, Sefarad, xxxvi 1976, 285-98.

<sup>(2)</sup> Cf. P.B. Fenton, La Maqala al- Hadiqa de Moise ibn Ezra, Etudes sur le Judaisme medieval, XII, to appear Leiden 1992.

وقد وصل الإنتاج اللاهوثي والفلسفي لليهود الناطقين باللغة العربية ذروته في أعمال موسى ابن عبيد الله بن مبمون (مات ٢٠١هـ / ٢٠٤م بالقاهرة)، الذي كان أيضا أعظم شخصية يهودية في العصور الوسطى. وكتابه «دلالة الخائرين» قائم على أساس من الفلسفة الأرسطية العربية، خاصة كما فسُّرها الفارابي، صار تقليدا وعنت ترجمته إلى العبرية في حياة المؤلف بواسطة شمونيل بن طبون. وعلى الرغم من أن « دلالة الحائرين » صار موضوعا للشرح والتعليق على مدى الأجيال التالية، فإن نسل موسى بن ميمون، في تناقض مع اتجاه جدهم العقلاتي، تبنوا شكلا أكثر صوفية من الفكر، متأثرين تأثيرا عميقًا بالصوفية. وابن موسى بن ميمون نفسه «أبو المني إبراهام بن موسى الميموني (مات ٦٣٥هـ / ١٢٣٧م) ألف كتابا إرشاديًا ضخما في اللاهوت والدين بعنوان «كفاية العابدين»، وفيه يبالغ في فضائل الصوفية. وابنه عبيد الله ألف أيضا مقالة صوفية بعنوان «المقالة الحوضية» وفيها يطور الفكرة الصوفية النمطية عن أن القلب يجب أن ينظف مثل حوض قبل أن يتلقى المياه النظيفة للمعرفة. وآخر المشهورين من بني موسى بن ميمون عن تولوا منصبًا ، هو داود بن يوشع (حوالي ٧٣٦-٨١٣هـ / ١٣٣٥-١٤١٠م) واصل هذا التقليد في كتابه «المرشد إلى التفرد»، الذي الذي حمل طابع المدرسة الصوفية العراقية لشهاب الدين يحيى السهروردى (ت ٥١٧هـ / ١١٩١م). وربما كانت مقالته «مقالة تجريد الحقائق النظرية». والتي يمزج فيها بين التصوف البهودي والتصوف الإسلامي، آخر الأعمال المهمة في الفلسفة اليهودية - العربية، باستثناء يوسف بن وقار الطليطلي (النصف الأول من القرن الشامن الهجري/ الرابع عشر الميلادي)، الذي يبذل في كتابه «المقالة الجامعة»، محاولة مشابهة لكنها أكثر منهجية للترفيق بين الصرفية اليهودية (قبالاه) والفلسفة(١٠٠.

والقليل الذى تم استكشافه حتى الآن فى المؤلفات الفلسفية ليهود اليمن، الذين استمروأ يكتبون باللغة العربية التى كانت مستخدمة فى العصور الرسطى حتى العصور الحديثة، يبين أنهم قد أنتجوا أيضا بعض الاسهامات الجديرة بالملاحظة، وأبرز هذه ربا يكون كتاب «بستان العقول»، الذى كتبه نبثان بن الفيومى (مات ٥٤٥ه / ١١٥٠م) ويخرج عن تأثير الفكر الإسماعيلي ويقتبس كثيرا من القرآن الكريم لمساندة نظريات المؤلف.

<sup>(1)</sup> Cf. G. Vajda, Recherches sur la Philosophi et le kabbale dans la Pensée Juive du Moyen Age, paris, 1962, 116-297.

## فقه اللغة والتأويل:

بالإضافة إلى متابعته التمهيدية للفلسفة، كان سعديا الفيومي أيضا من بين مؤسسي نوع جديد من تأويل للتوراة يتضمن الدراسة المنهجية للنحر وعلم المعاجم. ومؤلفاته في هذا المجال، التي تم تأليفها غالبًا كفرخ للبحوث القرائية المكثفة في التوراة، وقد دخلت فيما بعد إلى الظل بسبب المدرسة الأندلسية، ولم تحفظ سوى بشكل ناقص. وتم نشر شذرات من الجنيزا مبكرًا منذ سنة ١٨٦٨م في أوديسا على يدى فيركوقيتش "A. Firkowitsch. وكان خليفته شموئيل بن جفني (مات ٢٦١هـ / ١٠٣٤م) البغدادي، أيضا مؤلف ترجمة عربية وشروح وتعليقات على التوراة(٢٠). وكان غرض كتاب ابن حفني أيضا، جزئيًا في مواجهة القرائين الذين قدموا إسهامات مهمة في هذا المجال. وسليمان بن رحيم (القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي) يتمتع بأهمية خاصة، فقد ألف عدة شروح للتوراة، تم حفظ أصلها العربي، كما أن معاصره غزير الإنتاج، أبو على حسن بن على البصري، المعروف بالعبرية باسم يافت بن على، ترجم جسيع الكتب الأربعة والعشرين من التوراة إلى اللغة العربية وشرحها"". وقد أنتجت مدرسة القراثين في القدس بالمثل عددًا مهمًا من النحويين والمعجميين، أبرزهم كان أبو سليمان داود بن إبراهيم الفاسي (القرن الرابع الهجري/ العاشر المبلادي) مؤلف قاموس للكتاب المقدس بعنوان «جامع الألفاظ». ومن بين الأعمال الباكرة التي تم تأليفها في هذا العلم الفرب كانت «رسالة» بهودا بن قريش التاهوتي، التي يحث فيها يهود فاس على دراسة اللغة الأرامية مثلها مثل اللغة العربية لكي يحصلوا على فهم أحسن للكتاب المقدس.

والمثير للدهشة، أنه لم يحدث حتى نهاية القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى أن كان قد تم المتعرّف على الطبيعة الحقة للجذر الثلاثي العبرى، وبذلك كانت بداية عصر جديد في تاريخ فقه اللغة العبرية. وربما كان التأخير الذي صاحب هذا التحقق راجعا إلى ألفة النحويين مع اللغة

<sup>(</sup>١) أهم المنشورات هي:

Egron, kitab Usul al-shir al- ibrani, ed. N. Allony, Jerusalem

 <sup>(</sup>٢) تشرت للمرة الأولى بالحروف العربية بواسطة إسراتلسون في سانت بطرسبرج سنة ١٨٨٦م ؛ والطبعة الثانية بحروف عبرية بواسطة جرينباوم، القدس، ١٩٨٠م.

<sup>(</sup>٣) تشرت بعض أعماله في القرن التاسع عشر على بدي بارجيس في باريس.

العبرية، التي حجبت بالتالي منظورهم، أو ربما كان هذا راجعًا إلى قناعتهم بأن اللغة العبرية لها خاصية مختلفه عن اللغة العربية، التي كانت غوذجهم الرئيسي في التقليد والمحاكاة.

ومن بين السلسلة المميزة من النحويين الأندلسيين، يبرز إسمان على وجه الخصوص هما، أبو زكريا يحيى بن داود بن حيوج (مات بداية القرن الهجرى/ الحادى عشر الميلادى) الذى توسع في النظرية الثلاثية، وتلميذه أبو الوليد مروان يونه بن جناح، الذى كتب كتاب نحو عربى ومعجم عبرى للكتاب المقدس. وربحا نذكر أيضا أبا إبراهيم إسحق بن بارون (ت ٤٩٥ه / ١١٠٠م) الذى كتب مقالة عن فقه اللغة المقارن في العربية والعبرية (١٠٠٠م).

وكمية التفسيرات ذات الأهمية التى أنجزتها المدرسة الأندلسية التى نجت من عوادى الزمن أقل وضوحا. ذلك أن شرح إسحق بن يهودا بن غياث (ت ٤٨٢هـ/ ١٠٨٩م) عن الطقوس تنم عن تعاليم أفلاطونية جديدة واضحة، على حين أن الأعمال الباقية لكل من موشبه بن جيكاتيلا وأبى زكريا يحيى يهودا بن بلعم (القرن الخامس الهجرى/ الحادى عشر الميلادى) تظهر الولع بالتحليل النحوى.

وفى الشرق، ألف أبو المنهى ابراهيم، الذى أشرنا إليه بالفعل، أيضا شرحًا مطولاً لسفر التكوين وسفر الخروج حيث يفسّر جوانب بعينها من السرد فى الكتاب المقدس بمصطلحات الأخلاق الصوفية. وأحد أواخر التفاسير الكبيرة من الشرق وهو للغرابة أحد أوائل الكتب التى تم إحيازها بالبحث الحديث، كان تانحوم بن يوسف يروشالمى (مات حوالى سنة ١٩٥٠ه / ١٢٥٠م) الذى ألف ملاحظات معجمية وتفسيرية على عدة نصوص من الكتاب المقدس كما جمع قاموسًا عن موسى بن ميمون بعنوان «مشناه توراه» (١٠٠٠.

#### الكتابات الفقهبة

أحد أقدم العلوم في الأدب اليهودي، الأدب الفقهي، من خلال اتصالهم بالثقافة الإسلامية، طور اتجاها نحو التشريع. ومع هذا فإن اهتمامهم اليهودي الخالص، والمؤلفات العديدة التي

<sup>(1)</sup> Cf. P. Wechter, Ibn Barun's Arabic Works on Hebrew Grammar and lexicography, Philadelphia, 1964.

<sup>(</sup>٢) نشر جزئيًا بواسطة توليدانو بعنوان:: المرشد الكافي، قل أبيب، ١٩٦١م.

تتناول جوانب متنوعة من الطقوس اليهودية، مثل الكتب الفقهية الإرشادية، والمقالات التى تتناول الطقوس، والرسبونسا (الإجابات) والشروح على التلمود، كلها كانت تؤلف بالعبرية. هنا أيضا وضع سعديا الأسس بين كتابات أخرى مع تنقيحة لكتاب الصلاة اليهودية وبه ملاحظات وهوامش بالعربية. وقد كتب حفص بن يصلباح (مات في القرن السادس الهجرى/ الثاني عشر الميلادي)، ويبدو أنه من أهل القيروان، بحثا تفصيليا عن ٦١٣ فقرة من «كتاب الشرائع» الميهودية انه من أهل القيروان بعقوب بن شاهين (حوالي ٣٨٠- ٤٤ه / ٩٩٠ اليهودية الذي وصلتنا أجزاء من شرحه العربي للتلمود (١٠. وأكثر الشروح حجية على المشناه هو الذي كتبه موسى بن ميمون، والذي كتبه أصلا باللغة العربية، مثلما كانت إجاباته (الريسبونسا) العديدة، التي تم كشف عدة كتابات منها في أوراق جنيزا القاهرة (١٠).

كان نتاج الكتابات الفقهية في دوائر القرائين كبيرًا للغاية. وجدير بالملاحظة كتاب القرقساني «كتاب الأنوار» الذي أشرنا إليه فيما سبق، وقانون الطقوس الذي كتبه يوسف البصير وأقه سنة «كتاب الأستبصار»، ولم يدرس أو ينشر حتى الآن.

### الآداب

المؤلفات الجغرافية والتاريخية غير معروفة حقًا في الكتابات اليهودية - العربية، ربا لأن الشعر، والسرد والنثر الشعري كانت كلها تقريبًا تكتب باللغة العبرية وحدها، فإن القليل من الكتابات اليهودية - العربية يكن اعتبارها تآليف فنية بالمعنى الدقيق للمصطلح. وحتى تلك المؤلفات التي اقتربت من هذا الوصف، مثل مجموعة ابن شاهين المسماة «كتاب الفرج بعد الشدة» (1)، وهي مجموعة من الحكايات التهذيبية، كان يحمل نغمات لاهوتية. والواقع أن الغرض من هذا الكتاب الأخير هو صرف اليهود عن قراءة الكتب الإسلامية في الموضوعات المشابهة، بتزويدهم ببديل يهودي يشجع الإعان نفسه بالعدالة الإلهية.

<sup>(</sup>۱) تم نشره جزئيا على يدى هالبر. بعنوان Book of Precepts بڤيلادلفيا ١٩١٥م

<sup>(2)</sup> Cf. S. Abramson, R. Nissim Gaon Libelli Quinque, Jerusalem, 1965.

<sup>(3)</sup> Commentary on the Mishnah, ed. with a Hebrew transl. by Y.Qafih, Jerusalem 1963-8; Responsa, ed. A. Freimann and J Blau, Jerusalem, 1957-86.

<sup>(4)</sup> Ed. J.Obermann, The Arabic Original of ibn Shahin's Book of Comfort, New Haven, 1933; Published in Arabic Characters and reviewed by D.H. Baneth in kirjath Sefer, XI, 350-7.

ويتمثل التقديم الفريد لموضوع الأدب في «كتاب المحاضرة والمذاكرة» الذي كتبه أبرز شاعر عبراني في الأندلس، موسى بن عزرا، ويناقش المؤلف تاريخ الشعر العبرى وفنه، مبينا تقديرًا غير شائع للجمال الأدبى والأسلوبي في الكتاب المقدس، وعلى الرغم من أنه أكثر فلسفية في طبيعته، فإن فرخ هذا الكتاب، «مقالة الحديقة في معانى المجاز والحقيقة»، كما يوحى عنوانه، مكرًسا أيضا لمسألة البلاغة. وعندما ننظر إليه في ضوء الاتجاهات الشعوبية في الأندلس، والتقدير الأدبى للكتاب المقدس، الذي تطور في هذين الكتابين، إلى جانب محتواهما الديني، عثل رد الفعل اليهودي إزاء مذهب التفوق الأدبى الذي لا يبارى للقرأن الكريم الذي يتمسك به علم الكلام الإسلامي.

### اللغة العربية في حروف عبرية

على الرغم من أنه يتجاوز مدى اليهودية - العربية حسبما جرى تعريفها فيما سبق، فإن الكم الهائل من الأدب العربى المنسوخ بالحروف العبرية يستحق وصفًا موجزًا على الأقل. ومدى هذا الأدب، الذى لم يتم تقييمه ويشكل كامل "، ذو أهمية كبرى ليس فقط بوصفه سجلاً للتأثير الثقافى العربي على اليهودية، وإنما أيضا لأن نسخ النصوص العربية المكتوبة بحروف عبرية، عندما لا تمثل ما بقى فقط من النسخ الباقية الوحيدة من الكتب الأصلية، فإنها غائبًا ما تحفظ قراءات أرقى بسبب حقيقة أن الحرف العبرى أقل عرضة للغموض الذى تتسبب فيه الحروف الساكنة من الحروف العربية غير المنقوطة.

وتتضمن هذه النصوص عددًا من الترجمات العربية للأعمال الكلاسيكية، غير المعروفة في المنشورات العربية، مثل النسخة المطولة من الكتاب المزيف بعنوان «لاهوت أرسطو» المحفوظ

<sup>(</sup>١) ظهرت إلى الضوء كمية كبيرة من المادة، خاصة في أرداق الجنيزا، منذ أن نشرت

Steinschneider's "Manoscritti arabici in caratteri ebraici", Bollettino Italiano degli Studi Orientalis, NS, 1877, 65-79, 82-7, 128-34, 333-8, and "Schriften der Araber in hebraischen Handschrif ten", Zeitschrift der Deutschen Morgenlandischen Gesellschaft, XLVII, 1893, 335-84.

فى عدد من المخطوطات فى أوراق الجنيزا<sup>(۱)</sup>، كما أن النصوص الفلسفية والعلمية من الفترة الإسلامية التى فقدت <sup>(۱)</sup>. ولأن ممارسة الطب كانت منتشرة على نطاق واسع بين اليهود، فقد حظى هذا العلم بصفة خاصة بتقديم جيد فى النسخ المكتوبة بالحروف العبرية. وبين تلك التى لم يسجلها شتاينشنيدر، التى لم تحفظ بالحروف العربية، كتاب مظفر الدين البعلبكى (١٣٥هـ/ يسجلها شتاينشنيدر، التى لم تحفظ بالحروف العربية، كتاب مظفر الدين البعلبكى (١٣٥هـ/ ٢٣٢م) ومفرح النفس (أوراق الجنيزا، 1035 Cambridge Or. الملابئية الله بن جُميع (١٣٠٥هـ/ ١٢٣٢م) صاحب كتاب عن تاريخ الطب بعنوان «الرسالة الصالحية (Ms Fenton JA5) ومن الغريب أيضا أن هناك شرحًا إسلاميًا على قانون موسى بن مبمون المكتوب باللغة العبرية «مشناه التوراة»، ألفه مسلم هو علاء الدين الموقت، محفوظ بالحروف العبرية <sup>(۱)</sup>. وثمة ظاهرة موازية شبيهة بهذه الظاهرة بطرحها وجود ترجمة عربية لمؤرخة عبرية بعنوان «سيفر ها – يوحسين» <sup>(۱)</sup> لإبراهام زاكوتو (مات في دمشق ؟ حوالي ٩٩١هـ/ ١٥٥٥م).

وثمة نتيجة لأزمة ترتبط بالكتاب المكقدس لهذا المجال من الدراسة، ربما نذكر ترجمات عبرية عديدة للكتب العربية التى فقدت أصولها حاليًا. وحتى القرن العشرين كان عدد معين من أبرز الفلاسفة المسلمين، مثل الفارابى، والغزالى، وابن باجة والبطليوسى، معروفين فقط، على الأقل في أعمالهم المنشورة، بالنسخ العبرية. وثمة مصدر مهم للفلسفة الأفلاطونية الجديدة، لم تبق منه سوى نسخة عبرية، ينسب زيفا إلى إمبيدوكليس، كتاب المواد الخسس("، والواقع أنه لما كان اليهود مشتغلين بترجمة الكتب العربية إلى اللغة العبرية واللغة اللاتينية، سوف يكون من المفيد

<sup>(1)</sup> P.B.Fenton, "The Arabic and Hebrew version of "The Theology of Aristotle" in J.Kraye on W. Ryan and C. Schmitt (eds.), Psuedo- Aristotle in the Middle Ages, London, 1986, 241-64.

 <sup>(</sup>۲) والكتاب المشهور « تقويم قرطية»، الذي نشره دوزي ۱۸۷۳م، كان قائما أيضا على أساس مخطوط بالحروف العبرية.

<sup>(3)</sup> British Library, Add. 27-294 described by G. Margoliouth in A Muhammadan Commentary on Maimonides' Mishnes Torah, Jewish Quarterly Review, XIII, 1901, 488-507, and E. Strauss, The Jews in Egypt and Syria, Jerusalem, 1944, I, 353-6 (in Hebrew).

<sup>(4)</sup> MS Leiden, cod. Ar. 1499 (2).

<sup>(5)</sup> Ed. D. Kaufmann, Studien über Salomon Ibn Gabirol, Budapest , 1899, 1-63.

أن نفكر في الاهتمام بنقد النص فيما إذا كانت هذه الترجمات قد غت من نسخ للكتب مكتربة بالحروف العبرية ٢٠٠، وكثير من أبرز الكتابات التقليدية باليهودية- العربية تمت ترجمتها إلى اللغة العبرية وكان لبعضها تأثير مستمر حتى العصور الحديثة. وكانت هذه العملية قد بدأت بالفعل في القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي مع مدرسة توبياس بن موشيه، الذي ترجم نصوصا قرانية مهمة لصالح أبناء الطائفة عن لا يقرأون العربية في بيزنطة. وبالمثل قامت أسرة تيبون (جنوب فرنسا، القرنان السادس والسابع الهجري/ الثاني عشر والثالث عشر للميلاد) بترجمات من كتب باليهودية - العربية لصالح اليهود الفرنسيين. وكانت الترجمات اللاحقة في الأساس من عواقب التدهور في معرفة اللغة اليهودية- العربية التقليدية والتحول الثقافي أيضًا تجاه الاستخدام المتزايد للعبرية، وهو ما قام به أساسا اليهود المنفيون من إسبانيا. وأخبرا، هناك أمثلة لكتب يهودية - عربية قت «ترجمتها» إلى اللغة العربية العامية، ومن الغريب أنها: كانت في بعض الأحيان من النسخ العبرية، على سبيل المثال، «ترجمة نسخة سعديا الفيومي للتوراة إلى العامية العربية بواسطة إيسخر بن سوزان في القرن العاشر الهجري/ السادس عشر الميلادي(٢)، والترجمة إلى اللغة البربرية (أي العربية الدارجة) لبحيا بن باقورة لكتاب «هداية إلى فرائض القلوب، إسخر سيتروك(٢) وقد نلاحظ أيضا توليدوت يعقوب يوسف (جربه، ١٩٥٤). وهو ترجمة إلى العربية الدارجة لترجمة كتاب موسى بن ميمون « ثماني فصول »، على يدى آخر كاتب باليهودية العربية، يوسف ريناسيا (ت ١٩٦٤م)، الربي في قسطنطينية (١٠).

## دراسة الأدب اليهودي - العربي

على الرغم من حقيقة أن الدراسة العلمية للأدب اليهودى- العربى قد أُرسيت بالجهود التي لا تكل ولا عمل لمورتيز شتاينيدر (١٨١٦-١٩٠٧م)، الذي كان في سنة ١٨٤٥م،

<sup>(1)</sup> E.g. Nicolas Praepositus, Antidotarium; CF. Steinschneider, An introduction to the Arabic literature of the Jews, Jewish Quarterly Review, XII, 1900, 500-1.

<sup>(2)</sup> Cf. MS Sasson 159, Catalogue, 1, 63.

<sup>(3)</sup> Jerba, 1919.

<sup>(4)</sup> Yosef Renassia de Constantin, Commentair du Perek Maimonide avec les 8 chapitres... traduitsen Judaco- Arabe, Jerba, 1954.

زمن المؤلفات العظيمة التي حملت عنوان bibliatheca الذي يفهم على أنه Bibliotheca Arabica- Judaica (الذي نشر أخيرا سنة ٢ - ١٩ م)، وكان للببليوجرافي الكبير بعض الأسلاف الجديرين بالملاحظة. ومن المؤكد أن معرفة المؤلفات العربية والاهتمام بها لم تتوقف أبدا بين اليهود الشرقيين الذين كانوا ما زالوا ينسخون ويؤلفون الكتب باللغة اليهودية- العربية عند نهاية القرن التاسع الهجري/ الخامس عشر المبلادي. وأحد آخر النساخين غزيري الإنتاج والمؤلفين في الشرق كان سعديا بن داود العدني (كان نشيطًا ٥٥٠-٨٩هـ/ ١٤٤٦-١٤٨٥م). وكتابه «مدخل التشويق للغافلين » قد ترجم عرضا إلى العبرية في القرن التاسع عشر على يدى مناشى سيشون الحلبي (١٨٧٦م). وكان أول كتاب يطبع باليهودية- العربية، هو كتاب سعديا جاعون النسخة العربية من التوراة (أسفار موسى الخمسة من العهد القديم)، ظهرت بحروف عبرية في Polyglot Pentateuch of constantinople (في سنة ٩٥٣هـ / ١٥٤٦م. وقد فشل المختصون بقوائم الكتب (الببليوجرافيون) في التعرف على أن هذا كان في الحقيقة أول كتاب عربي يطبع في الشرق. هذه النسخة نقلت فيما بعد في حروف عربية واستخدمت في Paris Polyglot (١٩٤٥) بواسطة جبرانيل سيونيتا (١٥٧٧–١٦٤٨م)، ثم فيما بعد بواسطة إدوارد بوكوك (١٦٠٤–١٦٩١م) في Walton Polyglot (لندن ١٦٥٧م). ولاشك في اهتمام بوكوك بالكتابات العربية لليهود قد تصاعد بواسطة وليم بدويل (١٥٦١–١٦٣٢م) من توتنهام، وهو رائد في الدراسات العربية في إنجلترا الحديثة، وفيما بعد، وعندما كان يعمل قسيسًا إنجليكانيا في خدمة التجار الإنجليزي في حلب، بذل جهدًا خاصًا للحصول على المخطوطات اليهودية - العربية التي تشكل الآن جزيًا من المقتنيات الكثيرة لمكتبة البودليان في أوكسفورد، وعلاوة على ذلك كان الباحث نفسه مسئولاً أيضا عن أول طباعة لكتاب باللغة اليهودية- العربية في الغرب، ومختارات بحواش من مخطوط حصل عليه في حلب، وعرفت بأنها مخطوطة أصلية بخط موسى بن ميمون لشرح المشناه، وعنوانها Parta Mosis (Oxford, 1655 ). وكان هذا بالصدفة أيضا أول كتاب يطبع بالحروف العبرية في أوكسفورد، إذا لم نعد النقول السابقة من اللغة العربية إلى حروف عبرية. ورعا كانت منشورات بوكوك للعربية مستلهمة من الجامع الباحث جاكوب رومان، الذي صادقه في أثناء إقامته في الشرق (١٦٣٧-١٦٤١م)(١) والذي قام بمشروع نماثل في سنة ١٦٣٤م لنشر

<sup>(1)</sup> L. Twells, life of Dr E. Pococke, London , 1816, 46.

أعمال موسى بن ميمون باليهودية – العربية واللاتينية في إسطنبول<sup>(۱)</sup>. وقد ولدت مجموعة بووك المزيد من الاهتمام، ومنذ ذلك الحين صارت أوكسفورد مركزاً مهمًا لجمع من الباحثين اللاحقين الذين كانت اهتماماتهم، التي حفزتها اتجاهات ما بعد عصر النهضة، منصبة بصفة أولية على الكتب النحوية والتفسيرية التي ألفها اليهود باللغة العربية. والمستشرق الفرنسي چان جانجبير (١٦٧٠ – ١٧٤٠م)، الذي صار فيما بعد أستاذ اللغة العربية في أوكسفورد، أعد طبعة لمقالة ابن حبوج عن أسفار موسى الخمسة (١٠٠٠ عجم العلماء الألمان أيضا، إلى أوكسفورد، مثل باولوس حبوج عن أسفار موسى الخمسة (١٠٠٠ عجم العلماء الألمان أيضا، إلى أوكسفورد، مثل باولوس المعربة من مخطوط في أوكسفورد (١٧٦٤ – ١٨٨٧م) مؤلف أوكسفورد (١٧٦٤ – ١٨٨٢م) مؤلف

#### Bibliotheca arabica auctam nunc atque integram<sup>(\*)</sup>

جزءا من شرح تنحوم بيروشالمى على سفر القضاة فى توبنجهام، جدد الاهتمام بهذا التفسير المتأخر زمنيا الذى بدأه بوكوك، ثم تلاه فيما بعد هاربروكر (شرح على سفر صمويل، Hall, المتأخر زمنيا الذى بدأه بوكوك، ثم تلاه فيما بعد هاربروكر (شرح على الحبقوق, 1842)، وكيورتون (شرح على المراثى، 1843) ومونك (شرح على الحبقوق, 1843). ويجب عدم نسيان أن مجموعات المخطوطات الشرقية فى أوربا كانت ما زالت متواضعة للغاية، وأن الاهتمام بتنحوم قد تحسن بدرجة أقل بواسطة قيمته الفعلية، باعتباره كاتبا انتقائيا، منه بحقيقة أنه كان واحدًا من المؤلفين النادرين الذين كتبوا باليهودية العربية الذين كانت مؤلفاتهم متاحة فى هذا الوقت بالغرب.

ويجب اعتبار سولومون مونك (١٨٠٣-١٨٦٧م)، وهو مستشرق فرنسى من أصل بروسى، هو وشتايندر من أبرز الذين تقدموا بالدراسات اليهودية - العرببة. إذ إن إسهامات المؤلفات

\_\_\_\_\_

<sup>(</sup>۱) انظر ما سبق.

<sup>(2)</sup> See Biographic Universalle, Paris, XV, 1857, 361-2.

وفي سنة ١٧٢٧م نشر جانجييه قطعة من «كتاب الأمانات» لسعديا الفيرمي بالعربية، مع ترجمة لاتبنية. (3) Halle, 1811.

المعجمية باليهودية - العربية وعلما ، فقد اللغة (١٠٠٠ وكذلك طبعته الضخمة للأصل العربى لكتاب موسى بن ميمون «دلالة الحائرين» (طبع في باريس ١٨٥٦ - ١٨٦٦م بعد أربعمائة سنة من أول طبعة للنسخة العبرية لابن تيبون في روما) ، وقد استكملت كتابه جوزيف ديرنجبورج (١٨١١ - ١٨٩٩م) الذي أنجز طبعة أعمال سعديا في التفسير والتأويل وكذلك الكتابات النحوية لابن جناح (١٠٠٠ وأكمل القاموس بواسطة المؤلف نفسه الذي طبعه في وقت سابق مستشرق أوكسفورد والمتخصص المشهور في اليهودية العربية نيبور (١٨٣٧ - ١٩٠١م).

والجدير بالملاحظة بين أولئك الذين عملوا فى أوكسفورد أيضا الباحث البولندى جولد برج ( . . ١٨٠ – ١٨٨٤م)، الذى تعاون مع بارچيه (المشهور بسبب نشره بعض مؤلفات يافت بن على القرائي) على «رسالة» ابن قريش ( Paris, 1857 ).

والجيل الثانى من «علم اليهودية» يتضمن اجنار جولدتيسهر (١٨٥٠-١٩٢١م) الذى كان منذ رسالته للحصول على الدكتوراه مكرسًا لتنحوم يبروشالمى، وقدم إسهامات مهمة فى الأدب اليهودى – العربى. والمدرسة التاريخية التى أسسها جرايتز (١٨١٧-١٨٩١م) أنتجت عددًا من العلماء المتخصصين فى اليهودية – العربية ومن بينهم باتشر (١٨٥٠-١٩٩٣م) الذى عمل بشكل أساسى على النصوص النحوية، وهاركانى (١٨٣٥-١٩٩٩م) وبوزنانسكى (١٨٦٤م) بشكل أساسى على النصوص النحوية، وهاركانى (١٨٣٥-١٩٩٩م) وبوزنانسكى (١٨٦٤م) بالذى تناول المادة التفسيرية. ومن بين تلاميذ المستشرق الكبير تيودور نولدكه فى جامعة ستراسبورج، كرس ثلاثة منهم على الأقل مجهوداتهم لتوسيع الدراسات اليهودية – العربية: في نويد لاندر (١٨٧٦-١٩٩١م) ويهودا (١٨٧٧-١٩٥١م)، يهودى من أصل بغدادى، وهيرشفيلد (١٨٤٤ حضره سولومون شيشتر إلى كامبردج فى سنة ١٩٨٦م.

والبحث في مجموعات الجنيزا الموجودة في إنجلترا، وروسيا، وفي أمريكا بعد ذلك، كانت

<sup>(1) «</sup>Notice, sur Joseph ben Jehouda», Journal Asiatique, XIV, 1842, 1-70. «Notice sur Adou L-walid Merwan ibn Djanh, » Journal Asiatique, XVI, 1850, 1-427.

<sup>(2)</sup> Oeuvres Completes du. R. Saadia ben losef al- Fayyaumi, Paris , 1893- 1900; Opuscules et tratésd' "Abou I -Walid Merwan Ibn Djanah, Paris , 1880.

افتتاحًا لعصر جديد في النراسات اليهودية- العربية. وبينما تناول كوكوزوف (١٨٦١-١٩٤٢م) وبوريزوف (١٨٦٠-١٩٤٢م) وبوريزوف (١٩٤٢-١٩٤٢م) الكتابات النحوية والفلسفية من مجموعة الجنبزا في لنينجراد، والتي جمعها الباحث القرائي فيركوڤيتش، والتي هي الآن غير متاحة للباحثين الغربيين فعلاً، عمل مان (١٨٨٨-١٩٤٠م) على المادة الوثائقية في كامبردج أساسا، ليمهدوا الطريق أمام المدرسة الحديثة لجويتين.

وفى بحثه عن فقه اللغة اليهودية – العربية استغل سكوس ١٩٨٤ - ١٩٥٣م) أيضا الكتابات النحوية المحفوظة فى أوراق الجنيزا. وقد نهض بعب، عمله الباحثون الموجودون الآن مثل إبرامسون، وأللونى، وزوكير، وبالتوسع فى مجال البحث فى أوراق الجنيزا برز نيسوى وهالكين فى طباعة النصوص اليهودية – العربية الكبرى، على حين أن مدرسة القدس التى أسسها بانيث (١٩٨٥ – ١٩٧٣م) وتلميذه بلاو قد أرسيا الأساس العلمى للدراسة المتلعقة بفقه اللغة فى هذه النصوص والباحث اليمنى الدؤوب قافع مستمر فى تحرير وإعادة تحرير وترجمة عدة نصوص يهودية – عربية إلى العبرية الحديثة، على حين أن مواطنه رصابى قدم إسهامات مهمة فى القائمة التى تضم النصوص اليهودية – العربية اليمنية. ومن بين أبرز أساتذة الكتابات الفلسفية اليهودية – العربية كان الباحث الفرنسي فاجدا (١٩٨٨ – ١٩٨٩م).

#### 

على الرغم من الاهتمام المتزايد بالنراسات اليهودية – العربية في العقود الحديثة خاصة في أعقاب تلاشى الوجود اليهودي في الأراضى العربية، ما يزال هناك الكثير من البحث الأولى الذي ينبغى القيام به، وأسلسًا في تحرير واستخدام النصوص المهمة التي لم تنشر حتى الآن. وإمكانيات البحث التي توفرها كتلة الكتابات العربية التي تحملها أوراق الجنيزا تبدو بلا حدود. فما تزال هناك مجموعات غير مفهرسة من محصول الترجمات العربية للكتاب المقدس والنصوص التفسيرية تعد بوفرة ذات طبيعة خاصة. ويعوق التقدم في هذا المجال رفض السلطات السوڤيتية إتاحة الكنوز الهائلة من الأدب اليهودي- العربي الموجودة في مجموعات لينجراد. ومن ناحية

أخرى، لا يزال الكثير منه مخطوطا '''. والواقع أنه حتى بعض المؤلفات المهمة التي ذكرها سكوس منذ ما يزيد على خمس وعشرين سنة مضت في برنامجه المقترح لتوسيع النواسات في الأدب البهودي- العربي لم تنشر ولا تم تحقيقها بشكل كاف'''.

<sup>(</sup>١) نشرت بعض النصوص الفلسفية بواسطة قافع Sefunot, XVi,1980 ونصوص أخرى أشار إليها رزونتال في مقالته:

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup> From Arabic books and manuscripts v; one-Volume library of Arabic philosophical and scientific texts in Istabul <sup>a</sup>, Journal of the American Oriental Society, LXXV, 1955.

كذلك نظم اليهود اليمنيون شعرًا باللغة العربية.

<sup>(2)</sup> S. Skoss, \* Suggestions for further studies in Judaeo- Arabic literatuer\*, in S. Lowinger, J. Somogyi and A. Scheiber (eds.), L.Goldziher, Memoril II, Jerusalem, 1958, 42-9.

# الفصل الثامن والعشرون ترجمة المواد اليونانية إلى اللغة العربية

جودمان

جامعة هاواي

تبدأ حركة الترجمة العربية بين غير العرب، وغير المسلمين، والمسلمين الجدد، والمسلمين الزنادقة، باعتبارها مرحلة في عملية أكبر كثيرا في لقاء الثقافات. وغشل الترجمة من البونانية إلى السوريانية، التي سبقت وصاحب ترجمة الكتب البونانية إلى اللغة العربية مرحلة أخرى من مراحل هذه العملية الأكبر "، وثمة جانب ظاهر من هذا اللقاء الواضع بين حضارات الشرق والغرب غشل في إضفاء صبغة هيللينية على العالم الإسلامي. ذلك أن جميع مراكز النشاط الفكرى بغرب آسيا في أثناء الفترة التكوينية في الحضارة الإسلامية - أى المراكز المسيحية الباقية للتعليم الطبي، والمنطق، والتاريخ، ودراسات الكتاب المقدس في الرها، ونصيبين، وقسرين والأكادييات التلمودية في سورا وبومبديثا، والمركز الطبي في جنديسابور، والمراكز الفلكية والتنجيمية في حران، ومعابد النار المجوسية بفارس، والمراكز البوذية في بلخ، والمراصد في أوجين " كلها عرضت التراث القديم الذي يمتد عدة قرون والمتشرب بروح الهللبنية والمعرفة التفصيلية بالعلوم عرضت البراث البونانية، التي كانت تدرس غالبا في نصوصها الأصلية، أو في ترجمة أو تعديل (وهو الأكثر أهمية بالنسبة لنا).

وقد سادت الحضارة الإسلامية الجديدة على الإمبراطورية الساسانية التى تفككت، كما أحكمت إغلاق الولايات البيزنطية السابقة فى وجه السيطرة السياسية البيزنطية، واستوعبت أعدادًا كبيرة من اليهود والنصارى والوثنيين والمجوس الذين تحولوا إلى الإسلام، وفرضت شروط التعايش مع الذين بقو على دينهم، ولم تكن بسبب طبيعة نجاحها تستطيع أن تكون مبدعة أو مدمرة جدا بحيث تستبعد كل ما هو موجود فى الأراضى المفتوحة، وكانت الديانة فى قلب هذه

<sup>(1)</sup> See CHALUP, ch. 22.

<sup>(2)</sup> See De Lacy O'Leary, How Greek Science Passed to the Arabs, London, 1948, 105, 150.

الحضارة قريبة عن وعى من اليهودية والمسبحية فى مراحلها المصطبغة باليونانية كما أنها منذ البداية استوعبت ما كان مذعنًا لها ورفضت فقط ما لم تستطع أن تستوعبه. ومن ثم، فإننا نجد مع الترجمة من اللغة اليونانية انفتاحًا هائلا فى القرون الأولى بعد الإسلام، ولم يحدث سوى فى وقت لاحق، أن ثم الإغلاق التدريجي لبوابات تدفق التأثير اليوناني هذا الانفتاح ليس سلبيا ولا هو غير موجه ولكنه كان مدفوعًا منذ البداية ببحث نشيط وذكى عن حلول لمشكلات نفعية.

وراء الفنون والعلوم البونانية، في الشعر، والتاريخ، والخيال والدراما، دخلت المادة اليونانية بشكل أكثر اعتباطا. وتصير التأثيرات أكثر تعقيدا وحزمًا عما هي المجالات التقنية والعلمية. ليس لأن الكتاب العرب كانوا غير قادرين، ولكن لأن المؤلفات، حتى ولو كانت مترجمة، كانت ذات تطبيق غير مباشر على المشكلات الراسخة التي واجهها الكتاب العرب. وكما حدد محترى الإسلام نفسه تدريجيا، كان هناك رد فعل مثلما كان هناك اختيار. ولكن بمرور الوقت كان من المكن بوضوح تمييز المقدمات المنطقية اليونانية الكامنة في الفكر اليوناني ومضاهاتها بجسد متماسك من الأفكار الإسلامية، وقد اكتملت الحركة ووضعت العلامة: فما كان يجرى البحث عنه في الفكر اليوناني، تم نقله إلى العربية، وما كان يمكن استبعابه بات من العوامل المؤسسة في الفكر اليوناني، تم نقله إلى العربية، وما كان يمكن استبعابه بات من العوامل المؤسسة في الهوية الإسلامية الجديدة.

والسمة الكوزموبوليتانية للحركات التى زرعت معرفة العلوم اليونانية قد اتضحت تحت حكم العباسيين الأوائل، الذين اعتبروا إنجاز شكل بعينه من الاندماج الثقافي تحت رايتهم الإسلامية مهمة مركزية لأسرتهم. والرعاية المنظمة بشكل مطرد للترجمة من اللغة اليونانية في أثناء هذه العهود تعكس سياسة الخلفاء ووزرائهم لتبنى ما رأوا أنها العناصر الأكثر فائدة في الثقافات قبل الإسلامية باعتبارها مسألة مناسبة أو حتى مسألة ضرورة.

وعندما وضع المنصور (حكم ١٣٦-١٥٨هـ / ١٧٥-٧٧٥م) أساس بغداد في سنة ١٤٦هـ/ ٢٦٧م كان معه اثنان من علماء الفلك، النوبخت (توفي حوالي سنة ١٦٠هـ/ ٢٧٧م) وما شاء الله (توفي حوالي ٢٠٠هـ / ٨١٥م)، وهو فارسي (كان زرادشتيًا من قبل)، ويهودي من بلخ. وقد كتب نوبخت، الذي كان مترجمًا عن اللغة البهلوية، مؤلفات عن التنجيم والموضوعات المتصلة يه. وكتب ما شاء الله عن تناسق النجوم، وكان عملهما تخطيط المدينة بحيث تجعل مثل هذه التأثيرات أقرب ما يكون إلى الكمال. وكان هناك قدر كبير من الاهتمام في اختيار ساعة وضع

حجر الأساس. ولم يشعر المنصور بأى غضاضة فى استخدام علوم من أصل غير عربى ومقدمات منطقية وثنية. وكان وزيره خالد بن برمك، ينحدر من سلالة من الرهبان البوذيين فى بلخ، وتحولوا إلى الزرادشتية قبل الفتح الإسلامى بوقت غير طويل. وعندما اعتنق البرامكة الإسلام صاروا وزراء، وقادة وولاة – وهم الذين خلقوا الوزارة العباسية فعلاً. وقد وصلت سلطتهم ذروتها فى عهد هارون الرشيد قبل نكبتهم الكبيرة سنة ١٨٧ه/ ١٨٨٠. كان التأثير هيللينيًا؛ لأن الأسرة كانت على معرفة واسعة بما كان يمكن للحضارة اليونانية أن تقدمه. وفى العصر الأموى كانت ترجمة المؤلفات اليونانية وتعديلها تجرى بشكل متفوق ولم تكن لهذه المؤلفات قيمة كبيرة أو نفاذ فكرى. وتحت حكم العباسيين الأوائل صارت الترجمة نشاطًا منتظما للدولة. وتم السعى للحصول على المخطوطات. وقد أفسحت التعديلات الحرة الطريق أمام الشرح والتعليق. وتحكمت الأقيسة الموضوعية ومناهج فقه اللغة فى عملية الترجمة. وفى غضون حياة الفرد الراحد كانت قوانين الدقة والوضوح تجعل من أعمال عدة أجيال من المترجمين الأوائل عملا بلا فائدة. وقت ترجمة كم هائل من المادة الجديدة، ليس فقط تلبية لحاجات خاصة، ولكن أحيانا فى جهد واع لاستكمال مجموعة أحد المؤلفين، أو لدعم غو أحد العلوم – ليس من أجل التمرين، ولكن من أجل الفهم الشامل، باعتبار ذلك مقدمة إلى العمل الأصلى.

وقد قت ترجمة مقالة السدذانتا (وهي مقالة فكلية وجداول فلكية) كتبها عالم الرياضيات الهندى براهماجوبتا (ولد سنة ٥٩٨ ق.م) في البداية في عهد الخليفة المنصور، ولكن وجد أن الكتاب صعب قامًا على من كان موجهًا لهم (الذين كانوا يأملون بلا شك في تطبيقه في حسابات التنجيم وغيرها من الحسابات العملية) فنصع جعفر البرمكي هارون الرشيد أن يهد الأرض برعاية ترجمة كتاب «العناصر» لإقليدس، وكتاب المجسطي لبطليموس. والقصة محل شك ولكنها تعطى إحسائا بالطبيعة الاستكشافية للاستفسارات العربية الأولى في العلوم اليونانية: الاهتمام الملح بحلول المشكلات العملية، واكتشاف التعقيد المؤكد واللجوء إلى منابع العلم اليوناني الأكثر شمولاً، ذات العناصر المنطقية، وجذرية المفاهيم. ومع بطليموس لم تأت المعلومات فحسب (التي ما إن عدلها العرب حتى كان باستطاعاتهم أن يلاحظوا بأنفسهم)، ولكن نظام بطليموس المتناغم، ومفهوم أن العلم يقدم نماذج الشرح ولا يقدم صورا للكون. ومع ولكن نظام بطليموس المتناغم، ومفهوم أن العلم يقدم نماذج الشرح ولا يقدم صورا للكون. ومع إلكن نظام بطليموس المتناغم، ومفهوم أن العلم يقدم غاذج الشرح ولا يقدم صورا للكون. ومع ولكن نظام بطليموس المتناغم، ومفهوم أن العلم يقدم الميات التشافها بطريقة تطبيقية، ولكن

جاءت النماذج الملحة والآمرة للصرامة الرياضية والنظام الرياضي، والعلم بوصفه كيانا نظريًا خالصًا "".

ولم يكن الإغريق أنفسهم كونيين دائمًا فى نظرتهم، ولكن (مثل مصر بالنسبة للإغريق) كان فكرهم يمثل نوعًا من توسيع الأفق بالنسبة للعالم الإسلامى. وغالبا ما كان الفكر اليونانى أكثر تحديًا عندما كان ضيق الأفق متزمتًا، وغريبا بطريقة صادمة على مفاهيم المسلم الذى نشأ على أن يتقبلها كما هى. وقد أرجع الغزالى مولد وعبه النقدى إلى لحظة تعرفه على الثقافات الأخرى (٢٠). ببد أن الأدب الإغريقي قدم ما هو أكثر من الغريب والشاذ: إذ إن علومه كانت تعد بأن تضع الفكر النقدى مكان الفكر الساذج؛ وربما كانت مُثُله العليا وقيمه تضرب عقائد العلوم نفسها. وكما لاحظ العزالى، ما إن ينكسر زجاج الإيمان الخالص فلا يمكن إصلاحه ما لم تتم إذابته وتشكيله من جديد.

كانت النظرة إلى الكتابات اليونانية مبدئيًا باعتبارها كنزًا للحقيقة على حد تعبير ريتشارد والترز الذى يتم اقتباسه كثيرا. وكانت مؤسسة الترجمة الرسمية فى بغداد تسمى «بيت الحكمة»، كما سميت المكتبة التى ألحقت بها «خزانة الحكمة» (٢٠ كما كان مثال التعليم، باعتباره جدلاً مستمرًا تتم مواصلته لذاته، فى بداية الأمر مجرد مفهوم آخر من المفاهيم الكامنة فى المكتبة بين الكتبة.

وكانت القدرات الطبية لجنديسابور، التى ليست بعيدة عن بغداد، تحظى باهتمام مباشر. وإذ أسسها النساطرة الهاربون من الاضطهاد البيزنطى فى القرن السادس الميلادى، فقد وضعت المدرسة/ المستشفى، فى ظل الحماية الإمبراطورية الساسانية الأسس التى قام عليها «البيمارستان» عند المسلمين. كانت الرابطة القديمة بين الطب الإغريقى وعبادة أسكليبيوس قد انقطعت منذ زمن طويل، واتبع الأطباء، تراثا عالميا يربط العلماء الإغريق والسوريان، والفرس.

<sup>(1)</sup> See. B. Spinoza, Ethica, app. ed. c. Gebhardt, 11, 79, 11, 29. ff.

وكما يحث الغزالي إنه ليس محتوى الرياضيات ولكن زعمها بامثلاك الصرامة هو الذي يتحدى العقيدة ولنماذج من التفسير انظر موسى بن ميمون «دلالة الحائرين».

<sup>(</sup>٢) المنقذ من الضلال، طبعة جبر، بيروث ١٩٥٩م، ١٠-١١.

r) انظر ما سبق. الفصل ۱۹ ؛ وكذلك See El<sup>2</sup>. ، Bayt al- hikma ،

والهنود في المشروع المشترك. وكانت النصوص اليونانية والملخصات السوريانية المستخدمة كانت نماذج لعمل المترجمين العرب. وفي سنة ١٤٨هـ / ٧٦٥م دعا الخليفة المنصور مدير المجمع، جورجيس بن جبريل بن بختيشوع (ت ١٥٤هـ/ ٧٧١م) ليعالج معدته. ونجيع العلاج وأبقى الطبيب في بلاط الخليفة عدة سنوات، تاركًا المستشفى تحت إدارة ابنه بختيشوع (ت ١٨٥هـ. ٨٠١م) وخدم هذا الأخير بدوره الخليفة الهادى أخا هارون الرشيد وسلفه في الخلافة. بل إن المكائد التي تسببت في طرده لم تستطع أن غنع إعادة استدعائه لحالة طارئة سنة ١٧١ه / ٧٨٧م واختياره في النهاية رئيسًا لأطباء البلاط. وهو، وابنه جبريل (ت ٢١٢هـ/ ٨٢٨م) وحفيده بختيشوع (ت ٢٥٦هـ/ ٨٧٠م) استمروا في خدمة الخلفاء العباسيين، هارون الرشيد، والأمين، والمأمون، والمعتصم، والواثق والمتوكل. وقد خدم واحد من ذريتهم، جبريل بن عبيدالله بن بختيشوع (ت ٣٦٩هـ / ٢٠٠٦م) البويهيين والمروانيين وخطب الفاطميون وده بلا جنوي. وببت بختيشوع (معناها باللغة البهلوية الذين نالهم خلاص المسيح» المسيحي القوى، خدم العباسيين مدة أطول كثيرا من خدمة البرامكة وفي جو عاصف مشابه. وينسب إلى جورجيس تأليف مجموعة. أما جبريل حفيده، فكان راعيًا للمترجمين. أبو سعيد عبدالله بن جبريل (ت ٥٠ ١٥هـ/١٠٥٨م)، كتب قامرسًا طبيا/ فلسفيا ومقالة عن الحب. ولم يوجد موضوع باللغة العربية قبل توغل الفكر الطبي الإغريقي (١٠). وفي أقدم مرحلة كان هناك فكر قليل من التأثيرات التي كان يكن أن توجد في التنقيب في العلوم وراء الفنون الإغريقية، ولكن الفضول هو الذي كان موجودًا.

## بداية حركة الترجمة:

يوضع محمد بن عبدالله بن المقفع بين أوائل المترجمين الذين ترجموا الكتب اليونانية في المنطق والطب إلى اللغة العربية زمن الخليفة المنصور العباسي<sup>(۲)</sup>. وكان أبوه، الأكثر شهرة «عبدالله ابن المقفع» عضوًا ثريًا في طبقة الكتاب وترجمته المشهورة للكتب الفارسية، وتعديله من اللغة البهلوية لكتاب «كليلة ودمنة»، والأعمال الأصلية الباقية التي تحمل اسمه تعكس خلفيته الإيرانية والزرادشتية، واتجاهه العقلاتي. ونفس السخط على ضيق الأفق الذي يشع من خلال الترجمة / التعديل الذي قام به الأب ربما يكون قد أجبر الابن على النظر في منطق أرسطو

<sup>(1)</sup> See. El<sup>2</sup>,:Bukhtishu<sub>3</sub>; Sarton, Introduction , I, 522, 537; ibn al Nadim , Fihrist, trans. B. Dodge, 697.

<sup>(2)</sup> See. El2, .ibn al- Mukaffa, Peters, Aristotle and the Arabs, 59.

واكتشافات علم الطب اليوناني، وحسب التراث العربي "، فإن توغله في أورجانون أرسطو حمله بعيدا إلى كتاب Posterior Analytics. وهذا الكتاب الذي عرفه العرب باسم «كتاب البرهان»، اشتهر بأنه كان ممنوعًا على أساقفة حران والرها. وربما لم يكونوا قد حرموه، ولكن شارحيهم ومترجميهم يحتشدون حول الأجزاء الأولى من الأورجانون. وبمرور الزمن كان الكتاب «كتاب البرهان؛ في ترجمته العربية بمثل طلبات البرهنة، التي يجب اختبار كل مجادلات علم الكلام والعلوم إزاءها. ويسبب الكبت في السنوات الأولى من حركة الترجمة قت عرقلة التقدم الطبيعي لكتاب البرهان، ولكن في الحقيقة، كان الضغط في الاتجاه العاكس، ولم يكن ممكنا عكس النطور: ولا تستطيع المرء أن يتجاهل مزاعم القوة.

وفى العصر الأموى، كان ماسرجويه، وهو طبيب يهودى، قد ترجم مجموعة قوانين Pandects أهارون السكندى، الذى كان من أتباع مذهب الطبيعة الواحدة، وربما كان من السوريان، فى أثناء عهد مروان الأول (حكم ٢٤-٦٥هـ/ ٢٨٣-٢٨٥م). وفى ذلك الحين ترجم أبو يحيى بن البطريق (ت ١٨٥هـ/ ٨٥٨م) تقريبا) مولفات هيبوقراطيس وجالينوس، وكتاب Tetrabilos المبطليموس وغيرها من الكتابات بناء على طلب الخليفة المنصور. وكان اهتمام هارون الرشيد بالفلك عمليًا: فقد كانت النظرة إلى صعود العباسيين ترى عهدهم فترة ظهرت عليها علامات في السماء، وكان الحكام شغرفين لمعرفة نصيبهم في التاريخ وكتاب ما شاء الله المعنون «كتاب الدول والنحل»، يأخذ كلمة «الدولة» بمعناها التنجيمي الذي يعني «كتاب الفترات والمواريث» أن وعلى أية حال، فإن التنجيم يستند إلى الفلك، وترجمة ابن البطريق لبطليموس بناء على طلب المنصور عن التنجيم الشرعي على عليها عمر بن الفرخان الطبري وذيلها محمد بن إبراهيم بن حبيب الفزاري بترجمته عن السنسكريتية لكتاب «السند هند» (٢٠). ومن الواضح أن محمد (ت

<sup>(1)</sup> See Fakhry, Islamic Philosophy, 6; Madkour, L'Orgamon d'Aristote, 31-2.

ومزاعم الفارابى بالأسبقية في التوغل في كتاب البرهان مشهورة بأنها منحازة – جزئيًا بشهادته هو. See F.W. Zimmermann, Al- Farabi's Commentry on Aristotle's De Interpretatione, Oxford, 1981, cv- cxii.

<sup>(2)</sup> Cf. Rasail ikhwan al. Safa, in Goodman, The Case of the Animals, vs. man, 5-7, 30, 72-5, 160.

<sup>(</sup>٣) قارن ما سبق، الفصل السابع عشر،

۱۹۱۸ه / ۲۰۸م) قد واصل العمل الذي كان أبوه، إبراهيم الغزاري (ت ۱۹۱ه / ۲۷۷م)، والذي كان خبيرًا في الفلك والتقويم، قد بدأه، وكان أول مسلم يبني الأسطرلاب. ويقال إنه كان قد بدأ العمل في كتاب «السندهند» في منتصف القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي، وكان ما شاء الله قد كتب بالفعل كتابًا عن تقنية بناء الأسطرلاب. ولكن لم يحدث أواخر القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، عندما نشر إسحق بن حنين وثابت بن قره النسخ المعدلة من كتاب المجسطي والتترابليلوس، ويحيى بن منصور وأحمد بن عبدالله حبش الحاسب المروزي، قد صمموا الجداول الفلكية، أن وقف علم الفلك العربي على أرض ثابتة. وكانت الأرصاد ما زالت تخضع للتنقية في القرن التاسع الهجري/ الخامس عشر الميلادي تحت عناية أولوغ بك.

وقد قام هارون الرشيد بتنظيم نشاط الترجمة وتكبيره. ولا شك في أن تعليم الخليفة أسهم في هذا. وكانت مجموعات المخطوطات الغنية من ضمن الغنائم التي غنمتها من عمورية وأنقرة، كما طلب الخليفة المنصور كتاب إقليدس ومجموعة كتب يونانية عن العلوم الطبية عن طريق الدبلوماسية من الإمبراطور البيزنطي. وكانت المكتبة التي تم جمعها في بغداد المرجع للأطباء وعلما الفلك، وكانت كبيرة بحيث احتاجت إلى أمين مكتبة. وعين هارون الرشيد مترجمًا للكتب الفارسية، هو الفضل بن نوبخت الذي كان قد خدم جده في تأسيس بغداد ".

وحسبما تبين النريات المتواترة كان الاهتمام بالفنون والعلوم اليونانية يلقى مسائدة كافية لدعم طبقة من المتخصصين؛ كما أن المواد التي أنتجها هؤلاء الخبراء ساندت وكبّرت اهتمامهم الأولى واهتمام رعاتهم، وهكذا كبرت الحركة. وقد ذهب يحيى بن بطريق، الذي كان أبوه قد عمل مترجمًا للخليفة المنصور، شوطًا أبعد من والده، وكان يعمل في فريق تحت زعامة الحسن بن سهل السرخسي، الذي كان يهتم اهتمامًا كبيرًا بالتنجيم. وإلى جانب مولفات طبية مثل كتاب هيبوقراط عن علامات الموت، وكتاب جالينوس De theriaca ad Pisonem ترجم يحيى إلى اللغة العربية عشر طوسطو Meteorologia، والكتب التسعة عشر

<sup>(1)</sup> O'Leary, Greek Science, 151-7.

وعن غزوات هارون الرشيد انظر: Hitti, History, 310، وعن جمع المنصور والمأمون لكتب إقليدس وغيرها من المخطوطات، انظر مقدمة ابن خلدون.

عن الحيوان ونسخة من كتاب تيماوس لبطليموس<sup>11</sup>. وعلى الرغم من أن هذا الكتاب الأخير ربا كان ملخصًا لجالينوس، وربا كان كتاب De Anima عن نسخة ليثميستيوس، فإن الحصول على هذه المؤلفات الكبرى في الفلسفة التأملية اليونانية علامة على نقطة تحول وكتاب تيماوس هو الكتاب التقليدي في البحث الكوني الإغريقي. إذ إن جمله الموضوعية الافتتاحية، التي تحل المشكلة اليونانية عن التغير بواسطة الوسيلة الجسورة تفرق بين عالم الفكر وعالم الحواس، كانت بشكل مذهل من بين بدايات الترجمة العربية لنسخة جالينوس<sup>17</sup> وبشكل أبرز عا هو في المحاورة الأصلية، التي تتطلب صفحات من التمهيد قبل الإنطلاق في المحاوره الشهيرة، التي يظهرها جالينوس مثل نص للدارس. ويحمل كتاب De caelo تفنيد أرسطو القوى للرأى القائل إن العالم له بداية. ويجادل كتاب De Anima في سبيل الرأى بأنه لا الجسد ولا الروح خالدة، ولكن الذكاء وحده هو الذي لا يفني. وقد طرحت هذه الكتب تحديات كبيرة لمن يتمسكون بالعقائد. وقد جعل الجدل، لذلك السبب نفسه، من الوصول إليها أمرًا واجبًا.

ومن الواضع أن ترجمات يحيى بن البطريق السوريانية تضمنت كتاب أرسطو Politica وكتاب Politica بالمناس المناسبة الكتاب الحيد لأرسطو، حسب معلوماتنا الذى لم يترجم إلى العربية فى أثناء عصر الترجمة العظيم عن اللغة اليوناني. يقال إن يحيى، وهو يبحث عن كتاب السياسة للخليفة، وجد كتاب «سر الأسرار» Secretum Secretorum، وهو مجموعة من الحكمة الشعبية عن الغذاء، وعلم الفراسة، وموضوعات كثيرة أخرى، كانت منتشرة على نطاق واسع طوال العصور الوسطى تحت الوراية الزائفة بنسبتها إلى أرسطو. وتقدم المقدمة العربية يحيى باعتباره مترجم هذا «الخليط» من الأصل اليوناني غير المعروف لدينا، وربما يكون في الحقيقة تجميعًا من المصادر اليونانية (المناسبة كان من بين الفكر الشعبي كان من بين المقد كان المترجمون مهتمين بكل نوع من المعرفة المفيدة ؛ والتمييز بين الفكر الشعبي كان من بين الحطام الطافي الذي قذفت به إليهم أمواج دوامة اعتماماتهم المتسعة. مثل هذه التمييزات لم تكن بالتأكيد من بين الأهداف الأصلية لبحثهم.

<sup>(1)</sup> Sarton, Introduction 536; Fakhry, Islamic Philoso phy, 8-9.

<sup>(2)</sup> Galeni Compendium Timaci Platonis in P.Kraus and R. Waltzer (eds.) Corpus Platonicum Medii Aevi. Plato Arabus, London, 1951, J. 3-4.

<sup>(3)</sup> Sarton Introduction, 556.

<sup>(4)</sup> Fakhry, Islamic Philosophy, 8-9.

وما كانوا بسعون إليه كان هو المفيد، ولكن مفهوم المفيد كان بحد ذاته آخذا في التكبير. فمن وجهة نظر بعينها ربما كانت نظرية أفلاطون عن الأفكار قد برهنت على أنها مفيدة ؛ وكذلك كان يكن أن يكون المنطق القرى والمعرفة النظرية، أو تأملات أرسطو في العدالة وفن إدارة الدولة. وقد تمت الترجمات بداية لمعرفة العلاج لمرض محدد، لحل مشكلة عملية في الهندسة، أو إتاحة المناهج التي يمكن بها التنبؤ بحوادث المستقبل أو تأمين الحظوظ الإنسانية، أو الحصول على الأدوات لدحض خصم لاهوتي. ولكن الكتب اليونانية تحمل معها سياقها الخاص، وفروضها الخاصة، وإشاراتها المرجعية - وفوق هذا وذاك، مشكلاتها الخاصة. وكان أحد الكتب يؤدي إلى كتاب آخر. بشكل تدريجي ولكنه عنيد، والاهتمامات النفعية تغذى الخبرة الأكاديمية، والنزوع نحو الكمال، أو البحث أو النظام. وصارت علوم بأسرها إمبراطوريات يتم الإلحاق بها الرياضيات، المنطق، الطب، العلوم الطبيعية، والفلك، والميتافيزيقا.

ومع نهاية القرن الثانى الهجرى/ الثامن الميلادى كان دعم الترجمة قد اتسع نطاقه. فالأطباء والباحثون من الأعيان، ورجال البلاط كانوا يرعون الترجمة، واتخذ المترجمون تلاميذ لهم من الكتبة والناسخين. وكانت حرفة تجليد الكتب وصناعة الورق قد صارتا من المهن المهمة، كما أن عمل المترجمين كان يلبى حاجة السوق الصغيرة ولكنها شغوفة بالمعرفة الراسخة التى كان بوسع باعة الكتب أن يقدموها. كذلك كانت الكنائس نشيطة. فقد كان ثيودور أبو قرة (حوالى ١٢٢- ٥٠ هـ / ٢٠٠- ٨٥م) أول مؤلف مسيحى له مؤلفات مهمة باللغة العربية، أعلى من قدر أفكار يوحنا الدمشقى (ت ١٣١ه / ٨٤٨م تقريبا) بين الوثنيين، والمانويين، والبهود والمسلمين والصابئة. وباعتباره المترجم العربى ليوحنا الدمشقى وبوصفه مجادلاً عنيفًا هو نفسه، لعب دورا أكبر: فكتبه تستدعى الطلب على علم الكلام العربى، بنفس الطريقة التى كان عرض أرسطو يغرى ذوى الميول التأملية بتجربة أيديهم فى الفلسفة، وبحلول القرن الثالث الهجرى / التاسع يغرى ذوى الميول التأملية بتجربة أيديهم فى الفلسفة، وبحلول القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى. كان بوسع الجاحظ القول أن كل مسلم يعتبر نفسه من المتكلمين (أصحاب علم الكلام).

<sup>(1)</sup> El2, . Abu Kurras; Peters, Allah's Commonwealth, 118-19.

## المأمون وترجمة الكتب اليونانية:

تجاوز الخليفة المأمون أباه بمسافة بعيدة فى إرساء الدعم المنتظم للترجمة الكتب اليونانية. و«بيت الحكمة» الشهير الذى أسسه، والذى تأسس رسميا فى بغداد سنة ٢١٥ه / ٢٨٠، كان يرعى الترجمة بوصفها نشاطه الرئيسى وكان يستخدم هيئة منتظمة من الباحثين: ومنهم المسيحى العالم يوحنا بن ماسويه (ت ٢٤٣ه / ٢٥٥م)، الذى كان والده قد خدم فى جنديسابور، والذى كان طبيبًا لهارون الرشيد ومديرًا لبيمارستان بغداد ؛ والحجاج بن مطر، مترجم بطليموس وإقليدس؛ ويحبى بن البطريق ؛ وسهل بن هارون وسعيد بن هارون ؛ (أمين المكتبة) ؛ وسلمان المرانى؛ وهيئة معاونة من النشخاين، ومجلدى الكتب وغيرهم من العمال المهرة؛ والإخوة المشهورون المعروف باسم «بنو موسى بن شاكر»، الذين جعلهم تعليمهم وثروتهم علماء ورعاة للترجمة.

وإذا ما قورنت مكتبة «بيت الحكمة» أو مكتبة المأمون بـ «خزانة الحكمة» أو مكتبة هارون الرشيد، كانت «بيت الحكمة» إنجازا مؤسسيًا أكثر طموحًا، وكانت قائمة على مثال جنديسابور. وهناك مغزى في تحول المفهوم: فلم يكن يُنظر إلى التعليم باعتباره جامدًا وكاملاً في الجيل السابق؛ كما أن البحث نشاط. والأكاديية درعه الواقي. وتبقى المكتبة هي النواة، مع النصوص اليونانية في قلبه العلمي. بيد أن المكتبة مجمع مخطط، وكان سلمان مترجم أرسطو وملما باللغة البهلوية، قد أرسل مع وفد من العلما، إلى القسطنطينية من أجل الحصول على مخطوطات. وقد سعى الخليفة المأمون مرارًا وتكرارًا ولكنه فشل في إغراء ليو عالم الرياضيات البيزنطي، رئيس الجامعة الإمبراطورية في القسطنطينية. وقد أقام المحققون من بيت الحكمة المراصد في بغداد وبالقرب من بالميرا، وقاسوا بطريقة صحيحة ميل الكسوف الشمس عند ٢٣ درجة و٣٣ درجة وصحيحا دائرة الأرض.

وإلى جانب رعاية ببت الحكمة، كان الخليفة المأمون راعيًا للفلاسفة، وعلماء فقه اللغة، وعلماء فقه اللغة، وعلماء الحديث، والفقهاء، وعلماء الرياضيات، والأطباء، والكيمائيين والمنجمين، ومع هذا فلا ينبغى لنا أن نخلط بين تحرر الخليفة والنزعة الليبرالية. وسارتن (() مندهش من أن المأمون «مزج بطريقة لافتة بين الفكر الحر والتسامح»، عسائدته عقلائية المعتزلة وفي الوقت نفسه اضطهاد خصوم المعتزلة، ولكن الربط بين العقلائية والليبرالية أمر حديث. لقد كانت اعتزالية المأمون تشترك أكثر مع الخوارج السابقين منها مع «الفكر الحر». وما هو عقلائي في المعتزلة الاعتقاد بأن العقل البشري يكفى لحسم من هو الذي يستحق غضب الله، ولم تكن سياسة الترجمة برنامجًا

<sup>(1)</sup> Introduction, 557-8.

فكرياً خالصًا ولم يكن ممكنًا إنجازه وحده على أساس من مثل هذه التبريرات. وقد استقرت سلطة الخليفة المأمون على توازن معقد من الديناميات الأخلاقية، والعقيدية، والشخصية السياسية. وقد لعب نشره أربع مقالات لصالح مذهب الاعتزال في خلق القرآن دورًا في الحفاظ على ذلك التوازن ... وكذلك فعلت محاولته الفاشلة لتوحيد الشيعة والسنة بإعلان أن على الرضا (ت ٣٠٨هم ٨٨٨م) الطالب الشيعى بالخلافة، وريئا له، على أرضية سنية بأنه كان الرجل المناسب أكثر من غيره لتولى الخلافة. ويبدو أن الخليفة المأمون قد بدأ محنته المشهورة في محاولة لكبح جماح النزعة التقليدية. ويمكن على ما يبدو، قول الشئ نفسه عن برنامج ترجمة الكتب البونانية. إذ كانت الرعاية نفعية من حيث دوافعها. ففي نهاية الأمر آذت رائحتها السياسية النمو الذي كان الخليفة يسعى إلى تحقيقه. ويلاحظ بيترز أن «العلوم الأجنبية قد دعمت وشجعت من جانب الخليفة المأمون على هذا النحو من الدأب ربما تكون قد عانت في النهاية بسبب ربطها بتعاطف الخليفة مع الشيعة والمعتزلة .....

### ثابت بن قرّة

بيد أن مدى نشاط الترجمة المتصاعد والتفصيل بقدر أكمل للفكر الذى فرضته تجاوز كثيرًا المهدف الأول للرعاة الأصليين. وصار بنو موسى بن شاكر منافسين للخليفة المأمون فى البحث عن المخطوطات، وإرسال وكلاتهم إلى الدولة البيزنطية. ويقال إنهم أنفقوا حوالى خمسمائة دينار ذهبى فى الشهر على الترجمة، واستخدموا الكتب فى كتابة مقالات عربية رائدة عن الآلات والعلوم الرياضية والفلك والموضوعات فى علم الكلام مثل الذرة وخلود العالم (٣٠ ومن بين المترجمين الذين تولوا رعايتهم كان عالم الرياضيات الصابئى ثابت بن قرة (٢٢١ – ٢٢٨ه / ٢٣٨م مرابع.

كان الصابئة، عبدة النجوم الوثنيون في حران، يعرّفون بواسطة قصة خيالية لطيفة (زمن الخليفة المأمون) من جانب الموحدين المسلمين بأنهم الصابئة. وهكذا كانوا يعتبرون من «أهل

<sup>(1)</sup> Sec. W.M. Watt, The Formative Period of Islamic Thought, Edinburg, 1973, 179.

<sup>(2)</sup> Allah's Commonwealth, 169.

<sup>(3)</sup> Sarton, Introduction, 560; Ibn al- Nadim, Pihrist, trans Dodge, 585; Fakhry, Islamic Philosophy, 10.

وعن كتابات بن موسى بن شاكر، انظر ما سبق، الفصل الرابع عشر.

الكتاب» يخضعون شأنهم شأن اليهود والنصاري للجزية، ولكن لم يفرض عليهم الإسلام قهرًا. وكان التراث الحراني في الحقيقة عبارة عن أثر باق من عبادة النجوم التي انتشرت على نطاق واسع في أواخر العصور القديمة. وقد احتفظوا بعرفة منظمة عن علم الفلك اليوناني، والفيثاجورسية الجديدة والفلسفة اليونانية. ومع الصابئة في حرّان، كما هو الحال مع النساطرة والمونوفيزيتيين، كانت الفلسفة من نوع معين حيوية لبقاء هذه الجماعات. وهكذا لم يكن ثابت بن قرة يعمل منعزلاً. فقد أسس مدرسة من علماء الرياضيات والمنجمين استمرت مع ابنه، وحفيدين، وحفيد لابنه، ومن بين كتب أخرى، ترجموا أرخميديس وأبو اللونيوس البرجي، ونصوصًا قيمة في الهندسة والنظرية الطبيعية وعلم الهندسة المدنية. وقد تطورت ومعرفة الأرقام في الفيثاجورسية الجديدة تطورت بواسطة الأفلاطوني الجديد نيكاماخوس من جبراسا وكانت معروفة قامًا لثابت بن قرة، وقد أنتج نسخة عربية من كتابه (القرن الثاني الميلادي) بعنوان «كتاب المدخل إلى علم العدد «١١١ وانتقل ثابت من وظيفته مع بني موسى ليعمل منجمًا للخليفة المعتضد. وترجمته عن اليونانية والسوريانية تضمنت مخلصًا عن الكتابات الطبية ونسخًا محسنة من كتاب المجسطي لبطليموس وكتاب العناصر الإقليدس. وقد شرح كتاب أرسطو في الطبيعيات - المصدر الأول لتحليل الزمن، والحركة، والسببية والمسألة التي دافع بها الفلاسفة عن خلود العالم- كما كتب «كتاب في طبائع الكواكب وتأثيراتها» لكي يعطى الخلفيات المفاهيمية لفن التنجيم، الذي كانت نتائجه مرغوبة قامًا من جانب الموحدين، ولكن بنية الوثنية التحتية لم تلق الاعتراف الكامل من جهتهم "٢٠. وإلى جانب مؤلفات ثابت العديدة عن الرياضيات والفلك، كتب كتاباً عن الأخلاق «شرح للصور المجازية في جمهورية أفلاطون»، وكتاب عن الموسيقي، وإعادة صياغة لكتب أرسطو في المنطق" والعمل كله قطعة واحدة: لأن تلقين رياضيات الفيثاغورثية الجديدة والأفلاطون الجديدة كانت الحقيقة الوسطى بين الأشكال الأفلاطونية والصيغ الخاصة. وكانت النجوم الرابطة بين الوجود المتجسد والوجود غير المتجسد. وكانت الأخلاق والسياسة هي الني يثت

<sup>(1)</sup> Ed. W. Kutsch, Beirut, 1959;

وعن ترجمات ثابت بن قره انظر؛ حتى، التاريخ، ٣١٤.

<sup>(2)</sup> See S.M. Sterm, New information about the authors of the Epistles of the Sincere Brethren, Islamic Studies, III, 1964, 407, 412-413; cf. Maimonides, Gaide, III, 29-30. (3) Fakhry, Islamic Philosophy, 17; 168, n.18.

الحياة داخل العلاقات المتناغمة رياضيا التي اكتشفِها المنطق، والمتمثلة في السماوات، وتردد صداها في التناغم الموسيقي.

# حنين بن إسحق

حنين بن إسعق العبادی (۱۱ أهم مترجم فرد ولاحظ ابن خلدون أنه الأكثر دأیًا. وكان ابنا لعربی نسطوری یعمل الصبدلة من الحیرة، ویتحدث اللغتین السوریانیة والعربیة، ودرس الطب فی بغداد علی یدی یوحنا بن ماسویه من بیت الحكمة، الذی كان هو نفسه تلمیذا لجبریل بن بختشیوع وترجم مواد من المخطوط التی أخذت غنیمة من أنقره وعموریة. ولما لم یستطیع یوحنا مجازاة استفسارات حنین طرده وربما یكون حنین قد سافر إلی بیزنطة أو الإسكندریة. وعندما عاود الظهور فی بغداد بعد غباب طال أكثر من سنتین كان قد أتقن اللغة الیونانیة ووضعه ابن ماسویه فی العمل مترجمًا : بید أنه لم یلبث أن ترك العمل، مفضلاً أن یعمل لحساب رعاة مستقلین، مثل بنی موسی، وصار كبیر الأطباء فی بلاط الخلیفة المتوكل، الذی یقال إنه دعم مؤسسة للترجمة تحت رئاسة حنین. وعندما تعرض لمؤامرات البلاط المعتادة، سجن لمدة عدة شهور، وصودرت عمد کناته ومكتبته، ولكنه استعاد الخطوة وتولی منصبه الطبی حتی موته. ووفقا للتقالید، كان سبب استیاء الخلیفة رفض الطبیب لأسباب دینیة ومهنیة أن یقوم بتحضیر سم، والقصة نفسها مادة لأساطیر البلاط. ولكن السموم كانت من بین أوائل الموضوعات المهمة فی سجل الترجمة، مادة لأساطیر البلاط. ولكن السموم كانت من بین أوائل الموضوعات المهمة فی سجل الترجمة، شبابه.

وقد ترجم حنين كتبًا عن الطب، والفلسفة، والفلك، والرياضيات والسحر، وترجم ترجمة التوراة السبعينية عن اللغة اليونانية وأشرف على الترجمات التى قام بها ابنه إسحق (ت ٢٨٩هـ/ ١٩٥)، وابن أخيه حبيش بن الحسن، وتلاميذه عيسى بن يحيى، ويحيى بن هارون، وإستيفانوس ابن باسبليوس وموسى بن خالد. وبما أن أحدا من هؤلاء المتعاونين لم يكن يجيد اللغة اليونانية مثل حنين، فإنه عادة ما كان يعد ترجمة أولية بالسوريانية وأحيانا بالعربية. وكان إسحق وحبيش

<sup>(1)</sup> Sarton, Introduction , 611, 613 ; Hitti, History, 312-3; Fakhry , Islamic Philosophy, 13-4. انظر أيضًا ما سبق، الفصل التاسع عشر.

يدفعون بترجماتهم من اليونانية إلى حنين تنسب إلى حنين الأن اسم ابنه عكس اسمه، على كان حبيش يكاد يتطابق معه في المخطوطات العربية.

كان حنين عارس السبطرة النقدية طوال حياته المهنية على نتاج تلاميذه، بيد أنه لايجب الحط من قدر عملهم، فقد كان حبيش مترجمًا مهمًا في مجال الطب، وكان إسحق وحبيش وعيسى هم الذين تحملوا المسئولية الأولية في ترجمة المؤلفات الفلسفية والرياضية، بما في ذلك جميع مؤلفات أرسطو تقريبا. وقد ترجم إسحيق -categories, Hermeneutics De Generatione et Cor أرسطو تقريبا. وقد ترجم إسحيق -raptione, Nicomachean Ethics مع شرح بورفيري وكتاب De Plantis المتفوق وأجزاء من Metaphiscs و Timaeus و كذلك ترجم كتب الإسكندر من أفروديسياس، وبورفيري، وثميستيوس، ونمسيوس الرهاوي، وبروكلوس، وإقليدس، وأرخميدس، وبطليموس وغيره من المفكرين الإغريق، كما كتب في علم الأدوية وتاريخ الأفكار الطبية.

وفى «رسالة» حنين عن ترجماته لجالينوس، توجد قائمة بحوالى ١٣٩ كتابًا لجالينوس، يذكر منها أسماء حوالى مائة كتاب ترجمها هو شخصيا إلى العربية أو السوريائية. وهو يصرح بشكوكه فى أصالة بعضها، على أساس من المصادر القديمة ؛ ويعترف بأن البعض لا يعرفه سوى بالعنوان فقط: فقد بحث عن أحد الكتب وفشل فى العثور عليه. وهناك عدد قليل من الكتب التى رآها حنين باللغة البونائية ووجد أنه ليست لديه الفرصة لأن يترجمها. ومن قائمة الكتب لدى أبى بكر محمد بن زكريا الرازي أن نعرف أن بعض كتب جالينوس قد فاتت القائمة التى أعدها حنين، وربا يكون السبب جزئيًا أنه كتب «الرسالة» عندما كان محرومًا من الوصول إلى مكتبته على نحو ما اشتكى عدة مرات فى سياقها أنا. وبينما يفترض أن جميع هذه كان هناك من يرعاها على نحو ما، فمن الواضح أن حنين كان يوجه جهوده وجهود أولئك المتعاونين معه فى

<sup>(</sup>١) ه في استدراك ما يقي من كتب جالينوس عما لم يذكره حنين ولا جالينوس في فهرسته» : انظر ابن النديم، الفهرست «Hunayn» و E12, «Djalinus» و الفهرست

<sup>(2)</sup> G.Bergstrasser, Hunyan b. Ishaq über die syrischen Galen- Übersetzungen, Leipzig, 1925; "Neue Materialen zu Hunayn Ibn Ishaq's Galen Bibliographie", Abbandlungen für die Kunde des Morgenlandes, xvii, 2, 1932; M.Meyerhof "New Light on Humain ibn Ishaq and his Period", Isis, VIII, 1926.

العمل الضخم لترجمة جالينوس ترجمة منهجية منظمة ولما كان واضحًا أن المشروع مفيد في نظر مبندسه، فقد كان بعيدًا للغاية عن أن يكون مشروعا خاصا. فقد كانت مؤلفات جالينوس تتناول عائلات كاملة من المشكلات، ولكن يجب تركها قضى في طريقها الخاص، موضوعيا ومنهجيًا، وأكدت جهود حنين على أن الإجابات اليونائية لم تدخل الأدب العربي بدون أسئلة يونانبة. وتصاعد التأثير بواسطة المعايير النقدية التي أرساها حنين.

وفى شبابه كان بوسع حنين أن يؤثر فى الآخرين عندما يتلو ملحمة هوميروس باللغة اليونانية، ولكنه رأى فيما بعد أن محاولاته الأولى لترجمة الأعمال الفنية كانت ملبئة بالأخطاء؛ وقد عاد، أكثر خبرة، لإعادة هذه الترجمة. وإذ اعترف أن الترجمات الأولى إلى السوريانية التى قام بها سيرجيوس من رأس العين وأيوب الرهاوى كانت ترجمات مشوهة، وفى بعض الأحيان غامضة تستعصى على الفهم، فقد أعادها جميعًا. وحسبما أشار الصفدى بعد ذلك بوقت طويل '''، فقد كان المترجمون القدامى عبلون إلى المضى كلمة بكلمة. ويفضى هذا حتما إلى عدم الدقة، لأنه لم يكن هناك دانمًا معادلات مضبوطة بين المصطلحات اليونانية والعربية. وغالبا ما كان المترجمون الأواتل يضعون الترجمات ببساطة؛ إذ كانت محاولاتهم لمحاكاة المجاز الميت والحفاظ على التركيب اللغوى اليوناني تجعل ترجماتهم مبهمة. وقد عرف حنين الجملة باعتبارها وحدة من المعنى وترجمها بالإحساس. ومع هذا تغلب على ولع بعض المترجمين الأواثل بإعادة الصياغة المنافئة والتلخيص وقد ناضل لكى يخلق مفردات فنية عربية وسوريانية. ومع اعترافه بالحاجة إلى نصوص جيدة، عمل مع زملاته على امتصاص نص نقدى مع عمل حساب القراءات المختلفة، الميار للمترجمين اللاحقين. وباستثناد، الذي لم يتقنها حنين قط بشكل كامل، فإن ترجماته عامة العيار للمترجمين اللاحقين. وباستثناد، الذي لم يتقنها حنين قط بشكل كامل، فإن ترجماته عامة هي الأولى التي لم تتطلب تغييرا لتناسب القراء في الأزمنة اللاحقة.

<sup>(1)</sup> Quoted by F. Rosnethal in "Galen: On Medical Experience», Isis, xxxvi, 1945 / 6, 253; cf. Peters, Allah's Commonwealth, 64.

وإلى جانب كتابه عن جالبنوس الذى كتبه فى شبابه حتى قبل وفاته مباشرة ""، ترجم حنين كتب إيبوقراط وساعد فى ترجمة كتاب ديوسقوريدس «المواد الطبية Materia Medica»، وهو الكتاب القياسى لعلم الأدوية العربية: ولم يكن أحد من تلاميذه يمتلك ناصبة الأسماء اليونانية للأعشاب والأدوية. ولم يكن قراره بالتخصص فى جالينوس طارنًا بأى حال من الأحوال. وربحا لم يكن جالينوس أعظم طبيب يونانى، ببد أنه كان شاملاً، كما أن وضوحه قد جعل مؤلفاته نصوصا قياسية فى الإسكندرية. وقد كسب تفكير جالينوس الغائى تفصيلاً بين الموحدين قبل ظهور الإسلام بوقت طويل، كما أن موازنته بين النظرية والتطبيق جعلته جذابا لدى أطباء العصور الوسطى الذين قدروا الأصالة والانفتاح على التجربة الإكلينيكية، ولكنهم أيضًا كانوا يتوقون إلى إطار مفاهيمي ومنهجي ثابت. وكتاب جالينوس عن الفلسفة، فضلاً عن هذا، ساعد على إدخال التعليم الطبي في إطار أوسع من الثقافة العلمية.

وأدت المجموعة بشكل طبيعى إلى دراسات فلسفية: ومقالة جالينوس Parmenides واعادة صياغته كتب أفلاطون Ethics و Hypothetical Syllogisms و Statsman و Crarylus و Crarylus و Crarylus، و Sophist، و Crarylus، و Sophist، و Statsman، و Statsman، و Laws، ومقالته المشائية عن المحرك غير المتحرك و Introducton to logic وكتاب عن المعرف و Introducton to logic وكتاب عن Number of Syllogisms وعيسى أو إسحق الميوريانية أو العربية أو كليهما، وغالبًا لحساب موسى بن شاكر. وقد ترجم حنين وعيسى اللي السوريانية أو العربية أو كليهما، وغالبًا لحساب موسى بن شاكر. وقد ترجم حنين وعيسى كتابًا عن جالينوس بعنوان «أنه يجب على أفضل طبيب أن يكون فيلسوفًا أيضًا. وكان طبيعيا أن ينتقل رلى أفلاطون وأرسطو وخلفانهما. وتنسب إلى جنين وإسحق ترجمات وإعادة صياغة، وتحقيقات واختصارات لجمهورية أفلاطون وكتب أرسطو , Caelo and magna Moralia . Caelo and magna Moralia

ومن المدرسة نفسها جاء العديد من المترجمين الآخرين للمؤلفات الأرسطية والأفلاطونية الجديدة.

<sup>(</sup>١) يحكى حنين عن ترجمة كتاب لجالينوس من مخطوط ردىء إلى السوريانية فى شبابه، وفى سن الأربعين تقريباً، ومعه أحد ثلامبذه، عمل نصًا نقديًا، أعاد ترجمته مستخدمًا منهجًا جديدًا، وفى وقت لاحق قام بترجمة جديدة لأبى جعفر محمد بن موسى بن شاكر (٣٥٥-٣٥ه / ٨٧٢م)، وكتابه بالعربية عن الطب بدأه قبل شهرين تقريبا من موتد من نسخته السوريانية التى وضعها هر، وقد أكمله ابنه.

وكتب حنين نفسه ملخصات وموجزات ومقدمات، ومختارات، بل حتى التعاليم الطبية الشفاهية على طريقة الكنيسة السوريانية. وكانت هناك أيضا كتب عن طب العيون، وتاريخ العالم. وهناك مقالات باقية عن الضوء وموضوعات من الأفلاطونية الجديدة (١٠)، وصاغ كتابًا تبريريًا معتدلاً وجهه بصورة جزئية ضد الإسلام. وكان كتاب حنين عن «النحو اليوناني» مفيدًا للمترجمين، ولكن هناك دفقة تأملية بقدر ما هى عملية عن موجات المد أو الكيمياء ؛ ويبدى حنين بن إسحق اهتمامًا تأملبًا في كتابته عن ملوحة مياه البحر، أو عن قوس قزح. وتبين كتبه جميعًا (١٠) تأثير الفكر اليوناني على ثقافته داخل أدب عربى يتجاوز التطبيق العملى. وتحمل مختاراته من الحكايات الفلسفية الكثير من الروح الهللينستية. والحوار بين الإسلام والمسبحية موجه من خلال الجدل اليوناني؛ وعندما يقوم رجل موحد متخصص في طب العيون بالبحث عن طبيعة الضوء، فهو يعرف أن هذا موضوع مخيف من الناحية اللاهوتية ويتحول صوب أرسطو والافلاطونيين الجدد، قامًا مثلما كان معاصروه يبحثون في مؤلفات جالينوس وهيبوقراط عن فهم على للجسد الإنساني والعناية به ورعايته.

كان من بين المستفيدين بن من المرحلة الأولى من نشاط الترجمة الأمير العربى أبو يوسف يعقرب بن إسحق الكندى أ، الذى يسمى فيلسوف العرب. فقد استخدم اثنين من المترجمين النصارى أستات (أوتيخا) Eustathius، الذى ترجم له معظم طبيعيات أرسطو، وابن ناعمة الحمصى الكتاب المنسوب زيفا إلى أرسطو «لاهوت أرسطو» (1) والذى كان له تأثير هائل، وأول مفكر فلسفى عربى أصيل فى دار الإسلام، الكندى لم يكن مبدعًا بشكل جنرى. لقد كان مستقل العقل، ولكنه كان يعرف أن المادة البونانية تحمل تجربة ثرية لا يمكن لطبيب أو فيلسوف أن يتجاهلها – فالمواد الداخلة فى خدمة العلوم لها حجية لا مثيل لها.

لقد سئل الكندى، أو هكذا يقول (لأن ذكر مثل هذا الاستفسار قد أعطى الفرصة لخطاب صريح، وملاحظة مخلصة وببان واضع عن وجود مشكلة، عندما تطورت «الرسالة» من خطاب

<sup>(</sup>١) «في الضوء وحقيقته»، تحرير وترجمة لويس شيخو، المشرق، ٢. ١٨٩٩م.

<sup>(2)</sup> See Fakhry, Islamic Philosophy, 12-15.

<sup>(</sup>٣) انظر ما سبق، الفصل العشرين.

<sup>(4)</sup> Fakhry, Islamic Philosophy, 17-19.

إلى مقالة) لكى يحدد الخطوط الخارجية للأفكار المفيدة فى محاربة القهر، ومن الواضح أن راعبه كان يفكر فيما وراء الطبيعة على أنها طبيعة أسمى وكان يأمل فى نوع من التميمة الشفاهية «يضعها أمام عينيه باستمرار» وبهذا يهزم القلق والأسف. وقد حصل المتلقى على أكثر مما كان يطلبه. فقد قدم الكندى جرعة مناسبة من الحكايات والأقوال الحكيمة، كما هو متوقع فى حال المواساة، بيد أنه أضاف خطًا حبوبًا من الجدل. إذ إن تحليل القلق والأسف يؤدى إلى تصحيح مفهوم السعادة: فالقلق خوف من الحسارة ؛ والأسف هو الألم الناتج عن الحسارة. ولكى نحرد أنفسنا من هذه يجب علينا أن ننفصل عن كل ما يمكن خسرانه ونتطلع فقط إلى ما يمكننا أن نتمسك بها دون الاعتماد على العوامل الخارجية.

وهذا الجدل مثل جميع المواد في كتاب «رسالة في الحيلة لدفع الأحزان» مستخرج من الفلسفة". ومع هذا فإن العلاج لم يتم بثمن بخس. إذ يجب علينا أن ننظر إلى أحبائنا على أننا قد خسرناهم فعلاً إذا لم نشأ أن نعاني بحدة عندما نخسرهم بالفعل. بيد أننا يجب أن نتبني معرفة مثل معرفة أفلاطون أي مواضع نتائج طريقتنا في الحياة، ولكن أيضا لفكرتنا عن الله. ويدافع الكندي عن سعة أفقه، معدلاً اعتراف أرسطو بسابقيه ومرددًا صدى أقوال فيلون البهودي (عاش سنة ٣٩م) بتطبيق المشاعر على رؤى الفلاسفة الوثنيين: يجب علينا أن نتقبل الحقيقة شاكرين، حتى ولو جزئيا، حبثما نجدها - ولكن ليس بطريقة سلبية، لأنه كما قال أرسطو، يجب أن نمضي إلى حيث يقودنا الجدل"، هذا المفهوم قريب إلى قلب الكندي. وجداله بذل الجهد والمثابرة، وغالبًا المبالغة في الحذر، والنضال من أجل تقرير كل مقدمة منطقية وتغيير. ولكن بينما يتلمس طريقه من خلال الاستبناط المعقد، يظهر الكندي بشكل مقنع أن الجدل، وليس السلطة، هو الذي يتبعه. وهو لا يتبعه بطريقة عمياء. إذ إن أفضل الفلاسفة كلهم تقريبًا يتمسكون بأن الأذكار المقدسة متضمنة بشكل خالد في وجود الجزئيات الخاصة - ومن ثم يجب أن يكون العالم خالدًا. ولكن الكلار، ولكن الكلار، ولكن الكلار، ولكن الكلار، ولكن الكندي بضيف إلى أنواع التغير الأربعة عند أرسطو.

<sup>(</sup>١) في محمد أبو ريدة (محرر) رسائل الكندي الفلسفية، القاهرة ١٩٥٠م،

H. Ritter and R. Walzer, Studi su al-kindi, II, Rome, 1938.

<sup>(2)</sup> See A.L. Ivry, trans., Al Kindi's Metaphysics, New York, 1974, 57 ff.

# الترجمة بعد حنين بن إسحق:

تبدأ المرحلة التى تلت حنين فى الترجمة عن الكتب اليونانية بمعاصرى ثابت بن قرة الذين نشطوا أواخر القرن الرابع الهجرى/ التاسع الميلادى وبواكير القرن الرابع الهجرى/ العاشر الميلادى، أبو عثمان الدمشقى تلميذا مسلمًا لحنين، ارتبط زمنا طويلاً بعد موت أستاذه بعلى بن عبسى «الوزير الطيب» الذى عينه مشرفا أعلى على مستشفيات بغداد ومكة والمدينة. وإلى جانب الأعمال الطبية ترجم من مؤلفات أرسطو.

Topics, Nicomachean Ethics, Physics IV (time, Place, the void), De Generatione et Corruptione, Euclid Parphyr's Isagoge.

ومقالات كتبها الإسكندر الأفروديسى عن الألوان والمواد غير المتجسدة والنمو"، ويكشف كتاب «الأخلاق» الآن عن الفلسفة مستقلة قامًا، تسعى إلى الحياة الطيبة وتقدم الخير Summum على أنها الحياة المقدسة للفيلسوف الذي يوجه كل الشئون الشخصية والعامة، العملية والتأملية، بحكم العقل. ومن الواضح أن روح الأمة ليست هي روح الكتاب المقدس أو القرآن الكريم: إذ يتمسك أرسطو بأن سرقة واحدة لا تصنع لصًا، ولا تصنع علاقة آثمة واحدة زائيًا أو زانية، بيد أنه كان هناك جمهور مهتم بما لدى الفلسفة بحد ذاتها لتقوله عن الأخلاق وكان مستعدًا أن يرجئ الأسئلة عما إذا كانت آراء الفلاسفة تتوازن مع الكتاب المقدس وكيف.

كان قسطا مسيحيًا، وربما كان يونانى المولد، كما يوحى اسمه (قسطانز) وقد ولد فى يعلبك، وكان يكسب عيشه بوصفه طبيبا وصنع اسمه باعتباره مترجمًا للكتب الطبية. وقد امتاز فى الفلسفة، والفلك والرياضيات. وكان أرسطو، ويلوتارخ، وديوفانتوس، وثيودوسيوس، وهيبسيكليس، وأريستارخوس من ساموس، وهيرو من بين المؤلفين الذين ترجم أعمائهم مباشرة أو فى المراجعة، التى كان متخصصًا فيها. ويضعه ابن النديم بوصفه طبيبا ومفكرًا فوق حنين بن إسحق. وهو صاحب أسلوب رفيع فى اليونانية، والسوريانية، والعربية، وقد سافر قُسطا إلى الأراضى البيزنطية، ليحصل على كتب للترجمة. وكتب عن السموم والترياق، وعلم النفس، والنراضى والنطق والتاريخ والفكر اليوناني (٢٠).

<sup>(1)</sup> See M. Meyerhof, 'New Light on Hunain Ibn Ishaq and his period', Isis, VIII, 1926, 710; Fakhry, Islamic Philosophy, 17-18.

<sup>(2)</sup> Fakhry, Islamic Philosophy, 15; Sarton, Introduction, 602; Ibn al-Nadim, Fihrist, trans. Dodge, 611, 584, 588, 602, 604, 694, 743.

وقد أسس أبو بشر متى بن يونس، المنطقى المسيحى الكبير، الخط الأخير الكبير من المترجمين. وهو يونانى من بلاد الشام، وكان تلميذا للقويرى الذى كان منطقيا - شارحًا ومعلقًا؛ والمروزى، الذى كان طبيبا يتحدث اللغة السوريانية، ولمن يدعى ثبوفيلوس، وللكاتب وعالم الكلام المسلم والمنظر الطبى، ابن كرنيب، ومن يسمى بنيامين، ربما بنيامين النهاوندى، المؤسس الثانى لفرقة القرانين اليهودية. وكان أبو بشر مدرسًا لمحمد بن محمد الفارابى، الذى يجعله تراثه العربى والمعلم الثانى» (بعد أرسطو) ومن بين ترجمات ابن بشر الكثيرة كانت تعليقات الإسكندر الأفروديسى على كتب أرسطو De Caelo, De Generation و الكتاب الخاسم لاهوتيا وكتب أرسطو Lambda Metaphysics وتعليق الإسكندر الأفردويسى. وقد حالت مثل هذه الأعمال بين الفلاسفة اللاحقين وبين التصرف بحرية مثلما فعل الكندى بأفكار التغير والتوالد. وقد علق أبو بشر على الأورجانون Organon عا فى ذلك "Posterior Aanalytics" وكتب عن القياس المنطقي، معقل المنطق الافتراضي.

كان المنافس القديم للمنطق الافتراضى والطبقى حاسمًا بالنسبة للثورة الفكرية التى كان للفلسفة أن تدعى لنفسها السيادة فيها على علم الكلام، وكان لابد للفارابى أن يؤكد خلود المعالم وأن يعترف بانبثاق الأفلاطونية الجديدة باعتبارها الحقيقة الكامنة وراء أسطورة الكتاب المقدس عن الخلق. لأنه فى القياس المنطقى الافتراضى فى علم الكلام كان يمكن التسلية بأى افتراض. فلم يكن هناك أساس مسبق لاستبعاد أي شىء يمكن تخيله. ولكن فى منطق أرسطو يمكن لأحداث بعينها (بما فى ذلك الخلق من العدم ex nihilo ) أن نضعها تحت قاعدة المسبق. حسبما جرت المجادلة فى كتب Physics IV, De Caelo ، وغيرها عما يعد الآن كلاسبكيا".

أبو زكريا يحيى بن عدى، كان تلميذا لمتى، وكان يعقوبيًا، من غرب بلاد الشام، وكان مثل أستاذه معروفا بأنه منطقى؛ وهاجم بصراحة منهج علم الكلام ومقولاته، مفندًا النزعة الذرية لدى المتلكمين، مهذبًا عقيدتهم في وحدة الألوهية، موضحًا أفكار اللاتهائية والشرطية، ورافضًا محاولات علم الكلام للتوقيق بين الإرادة الحرة والقدر من خلال المذهب الرواقى عن الاكتساب

<sup>(1)</sup> Ibn al-Nadin, Fihrist, trans. Dodge, 631, 628, 629; Fakhry, Islamic Philosophy, 16.

<sup>(2)</sup> See. L.E.Goodman, RAMBAM, New York, 1976, 170-174.

الأخلاقي. وإلى جانب النصوص عن المنطق التي درست زمنا طويلاً في الدوائر اليعقوبية والنصوص الأخلاقي. وإلى جانب النصوص عن المنطق التي درست زمنا طويلاً في الدوائر اليعقوبية والنصوص المتصلة عبداً الخلود - De- Generations, PhysicsVII, Metaphusics و ترجم مختارات من كتب Physics VIII, Topics, Sophistica, Topics, Physic, Topics مختارات من Metaphyzics و ترجم ترجمة كاملة De Generatione et Carruptione . "

من الشائع أن كتّاب العربية لم يفهموا كتاب أرسطو عن الشعر وإذا كان المقصود بهذا أنهم لم يأخذوا عنه نظرية أرسطية فى الأدب، فإن هذا يكون صحيحًا قمامًا. ولكن قراء العربية فى القرن الرابع الهجرى/ العاشر الميلادى لم يكونوا يسعون إلى نظرية فى الأدب. لقد كانوا يسعون إلى نظرية فى الدين. فإذا لم يكن الكتاب (القرآن الكريم) حقيقة حرفية عن الخليقة والوحى، والحلاص، فكيف ينبغى فهمه؟ وكتاب Topics، الذى يتعامل مع السياقات المختلفة ومقاصد البيانات، كان نقطة بداية طبيعية لهذا التساؤل وكان كتاب من الناحية الأدبية، ولكن كتاب الشعر يسمو بالبحث إلى ذروته، ويطرح خطابًا حقيقيًا، ليس من الناحية الأدبية، وإنما على مستوى أرقى، رمزيًا أو أخلاقيًا. وقد رؤى كتاب Poetics على أنه كتاب فى المنطق، وامتداد لكتاب مالتى تروق للعواطف بشكل غير مباشر، عن طريق الرموز، وبذلك تقوم على أنه تفسير للمزاعم التى تروق للعواطف بشكل غير مباشر، عن طريق الرموز، وبذلك تقوم بعمل المجادلات دونما تفصيل مفاهيمى. والشعر بطريقته الخاصة يفعل ما هو أكثر نما يكن لكثير من المجادلات أن تفعله: فهو يمكن أن يغرس ويثبت المقاصد، عندما يكون ناجحًا، على حين أن من المجادلات تستدعى ما هو أكثر من الموافقة الفكرية.

لقد سعى أرسطو إلى أن يفهم جيدًا كبف استطاع سوفوكليس أن ينقل الحقائق بصورة عاطفية. وقد رأى الفارأبى أن أى نبى كان شاعرًا يستطيع أن يلبس المفاهيم الفلسفية ثوب الصور واللغة. وقد أظهر كتاب Laws عن أفلاطون كيف يمكن للرؤى الفلسفية، التي يجلبها الرمز إلى الخيال، أن تتأسس في مجتمع للرؤى الفلسفية، بدون أن يصير الناس جميعًا فلاسفة أولاً. ويمكن للمرء أن يستوعب فجأة ما الذي كان محمد والآخرون يسعون إليه. وأفضل ما أمكن لأبي بكر محمد بن زكريا الرازى أن يتدبره مع الأنبياء أن يخرجهم بالحيلة من الموضوع. وفي ذلك الحين كانت هناك حقيقة أخلاقية وروحية مرنية على نحو فلسفى وراء كل المجادلات البلاغية والجدلية، وهي الاعتماد على الصور والتهديدات الحية.

<sup>(</sup>١) انظر أيضًا ما سبق، القصل السادس والعشرين.

كان أبو على عبسى إسحق بن زرعه (٣٣١-٣٣٩ه / ١٠٠٩-١٩٥)، والحسن بن سوار، المعروف بابن الخمّار (٣٣٠-١٠٤ه / ١٠١٩-١٩٤) أعضاء يعاقبة في مدرسة يحيى بن عدى بن زرعة، الذي ربا كان طبيبًا ولكنه عرف بأنه تاجر اضطهد بسبب مؤامرات مزعومة مع بيزنطة، استخلصوا من النسخة السوريانية من كتب أرسطو ,Historia Animalium, Metaphysic, Sophistica , (Lambda ومؤلفات نبكولاس القرن الأول قبل الميلاد) وهي خمسة كتب عن فلسفة أرسطو. وقد صنفه ابن النديم على أنه دقيق وكتب عدة كتب يقيم فيها الأفكار الواردة في العلوم اليونانية". ومثل ثابت ابن قرة، ترجم ابن زرعة بعض مؤلفات بروكلوس. ولكن ما كان يعتبر بالنسبة للحرائي عملاً من أعمال التقوى ترك بدون أن يكتمل عند وفاته كان عند المسيحي تعبيرًا عن الثقة. إذ كانت النزعة الخلودية القوية وتعدد الألهة المتشددة عند بروكلوس تحديات ينبغي مواجهتها بالصراحة الفلسفية، وليست هرطقات يخشى منها.

كذلك ترجم ابن الخمار عن اللغة السوريانية بصفة رئيسية: القسم الأول القباسى من الأورجانون (Isagoge, Categories, Hermeneutics, Prior Analytics) وفي منتصف التدقيق الأفلاطوني لألبينوس، وكتاب عن الأخلاق، وكتبا أقل أهمية مثل كتاب أرسطو Metoerologica وكتب عن المصابيق المراض البول السكرى، والحمل وغيرها من الموضوعات الطبية، ومقالات عن الصور التي يسببها بخار الما، (الضباب، وقوس قزح وهالة القمر)، ومقالات عن الصداقة، والمادة، وحياة الفيلسوف، وكان عارفا إلى حد ما بالفلسفة القديمة، فقد قرأ بروفيروس عن المرضوع باللغة السوريانية وقد صالح بين الآرا، المسيحية وآرا، الفلاسفة، ومثل الفارابي، طبق الفلسفة في تفسير فكرة الوحي التنبؤي وقانون الكتاب المقدس.

كان آخر مترجم كبير هو النسطورى أبو الفرج عبد الله بن الطيب (ت ٤٣٣ه / ١٠٤٣م)، الذي كان كاتبًا للكاثوليكوس إلياس الأول وكان طبيبًا - فيلسوفًا تحت حكم عضد النولة في بغداد. وكانت كتبه إلى حد كبير إعادة صياغة وتعليقات وشروعًا لكتب طبية وفسيولوجية، ومنطقية وفلسفية لهيبوقراط، وأرسطو، وجالينوس وغيرهم من اليونان. وأحد الكتب كان يتناول تمييز أرسطو بين العقل والروح ٢٠٠٠، وكان من تلاميذه ثلاثة أطباء مشهورون.

<sup>(</sup>١) ابن النديم، الفهرست 18-17 Fakhry, Islamic Philosophy, 17-18

<sup>(2)</sup> انظر أيضا ما سبق، الفصل السادس والعشرون GAL, I, 635.

## نهاية حركة الترجمة:

بمنتصف القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى كانت حركة الترجمة العظيمة قد انتهت إلى حد كبير، على الرغم من أن بعض الأنشطة استمرت على مدى قرنين آخرين من الزمان. وقد استمرت المرحلة الرئيسية حوالى ثلاثمائة سنة. وحتى في الغرب الإسلامي الذي كان يتعثر بشكل عام وراء بغداد (۱)، جاء الاهتمام الرئيسي في القرن الرابع الهجرى/ العاشر الميلادى. فقد تمت ترجمة جديدة لكتاب ديوسقوريديس Materia Medica في قرطبة سنة ٣٣٩هـ / ١٩٥٩م بإشراف الراهب البيزنطي نيكولاس، الذي تم إرسائه إلى بلاط الخليفة الأموى عبد الرحمن الثالث (حكم ٣٠٠- ٣٥٠ه / ٩٦٢- ٩٦٩م) من جانب قنسطنطين السابع- بحيث استفاد من هبة الإمبراطور التي قتلت في مخطوط مصور رائع من الكتاب. وعلى نطاق أقل استفاد من هبة الإمبراطور التي قتلت في مخطوط مصور رائع من الكتاب. وعلى نطاق أقل كثيرا واعتمد بدرجة عالية على ما كان قد تم عمله في الدولة الإسلامية بالمشرق، انتشر نشاط الترجمة الغربي أيضا بين غير المسلمين وغير العرب. فقد أشرف الوزير اليهودي والباحث وعالم المغتب، والعبلوماسي، راعي العلوم والآداب، وزعيم الطائفة اليهودية حسداى بن شبروط الغذة، والطبيب، والدبلوماسي، راعي العلوم والآداب، وزعيم الطائفة اليهودية حسداى بن شبروط الغرب الإسلامي، انتهى التدفق الكبير للترجمات مع بداية القرن الخامس الهجرى/ الحادى عشر الملادي. (٢٠٤).

ويقال إن ابن عبد الرحمن، الحكم الثانى (حكم ٣٥٠-٣٦٦ه / ٩٦١-٩٧٦م) كان قد جمع مكتبة من حوالى أربعمائة ألف مجلد، حصل عليها بواسطة وكلاء جابوا كل أنحاء البلاد الشرقية، وأسس سبعا وعشرين مدرسة فى قرطبة، مع توفير المنع الدراسية للفقراء والمعوزين. ولكن فى ذلك الحين كان هناك رصيد للبحث العلمى باللغة العربية.

فإذا ما سألنا لماذا انتهت الترجمة عندما انتهت، يجب أن نبدأ بحقيقة أنه كان هناك رد فعل داخل العالم الإسلامي ضد عقلاتية المعتزلة، خاصة ضد سعيهم لمعرفة محددات إرادة الله. وقد كسب التحول ضد المعتزلة فكرا وقلبا البد العليا سياسيًا في أثناء حكم الخليفة المتوكل العباسي

<sup>(1)</sup> See Goodman, Ibn Tufayl's Hayy ibn Yaqzan, 12-14.

<sup>(2)</sup> See G.F. Hourani, The early growth of seculer sciences in Andalusia, Studia Islamica, XXXII, 2, 1970, 143-56.

(حكم ٢٣٢-٢٤٧ه/ ١٤٧٠-٨٩٨) فقد كانت كثير من القوى التى كانت تشجع الترجمة قد تحولت آنذاك إلى التشدد صدها. ولكن بينما قد يتحدث بعض الكتاب بصورة قاقة عن القوى الرجعية، فإن الاتجاء المعادى للمعتزلة على الرغم من أنه لم يتحول إلى تحريم لكل الأشباء اليونانية لم يوقف بحد ذاته حركة الترجمة. كما لم يكن بوسع أية سياسة رسمية فقط أن تكون فعالة بشكل كامل. ومن المؤكد أن فرض الخليفة المأمون مذهب المعتزلة لم يكن فعالاً. وكان المتوكل نفسه يرعى الترجمة؛ وفي عهده انتعشت مدرسة جديدة في الفلسفة والطب، تحمل تراث أنطاكية والإسكندرية، في حران (١١)، هي مدرسة ثابت بن قرة وتلاميذه، التي فيها تمت ترجمة أعمال أبوللونيوس البرجاوي وارخميدس، وتم تحسين مستخرجات حنين من إقليدس، وكان ثابت نفسه مدعومًا بحماسة من جانب الخليفة المعتضد ؛ وقت مواصلة عمله، كما رأبنا، حتى جيل حفيد ابنه. وأشهر تلاميذ ثابت بن قرة، هو الفلكي البتاني، الذي كان قد اعتنق الإسلام حديثًا، بيد أن كنيته، الحراني والصابئ، تحتفظ بذكري ميراثه الوثني، وقد استمرت الترجمات المهمة في المشرق بكم كبير على مدى حوالي مائتي سنة بعد صعود الخليفة المتوكل إلى سدة الحكم.

وفضلاً عن هذا، فإن مفهوم أن الترجمة توقفت بسبب رد الفعل الدينى، مفهوم تبسيطى، يوحى بأنه كان هناك إسلام قديم، واع بذاته، وجوهرى، كامنا طوال فترة الترجمة، يعرف عن نفسه أنه معاد للمعتزلة، وجميع أغاط العقلاتية، والبحث العلمى، والتكنولوجية العملية، بل حتى الصوفية اليونانية، والسحر والفلك اليوناني. لم يكن هناك دين مشل هذا، ولا يمكن أن يوجد، لأن مثل هذا الاتجاه في الفكر – إن وُجد – لابد أن يتطلب عمن يتلكونه مع سذاجتهم المفترضة، معرفة العلم والفن الإغريقي بالتفصيل وأن يتوقعوا تأثير تفاعله مع الإسلام. لقد كان «رد الفعل» في الحقيقة مجرد جانب واحد من التجليات المعقدة المطردة لذلك التفاعل نفسه. فما إن بدأت نظريات العلوم اليونانية ومجادلات الفلاسفة اليونانيين تستقر وثُغهم في العالم الإسلامي، عتى كان هناك بطبيعة الحال أمثال أبي بكر محمد بن زكريا الرازي، الذي صار ناقدًا للإسلام، وغيره من الذين تصاعدت شكوكهم في المناهج الجديدة، حتى إلى درجة رفض الرياضيات، حسبما يسجل أبو حامد الغزالي<sup>(۱)</sup>، بل إن آخرين، والأغلبية الكبيرة من أولئك الذين كان بوسعهم إدعاء يسجل أبو حامد الغزالي<sup>(۱)</sup>، بل إن آخرين، والأغلبية الكبيرة من أولئك الذين كان بوسعهم إدعاء التعليم، انطلقوا نحو المصالحة والتوفيق والموازنة بطرق متباينة. والغزالي نفسه، الذي يُنظر إليه التعليم، انطلقوا نحو المصالحة والتوفيق والموازنة بطرق متباينة. والغزالي نفسه، الذي يُنظر إليه

<sup>(1)</sup> See. Hitti, History, 314.

<sup>(</sup>١) المنقدُ من الضلال، طبعة جبر، ٢٠-٢١.

غالبًا على أنه زعيم رد الفعل المعادى للهيلينية، كان واحدًا من أولنك المفكرين المسلمين الذين كانت مؤلفاتهم من حيث المضمون والشكل نتيجة للتفاعل الإبداعى / النقدى مع مواد الأدب اليونانى. فهو يكتب، مثلاً، فى مقدمة كتابه الشهير «إحياء علوم الدين» إن السابقة التى صاغ على مثالها كتابه هو الشكل الجدولى التى استخدمها أبو الحسن المختار بن عبدون بن بطلان فى كتابه الأصلى «تقويم الصحة». وقد ساعد ابن بطلان "على تخطيط المستشفى المدرسي فى حلب، وسعى إلى تنظيم العبادة المسيحية هناك، واشتبك فى نقاش شهير حول الإسهامات اليونانية مع الطبيب المصرى ابن رضوان، وكتب فى القسطنطينية عن طقس التناول، وخطط بيمارستان أنطاكية، وسعى (قبل أن يتقاعد ويدخل فى سلك الرهبنة) إلى إصلاح العلاج الطبى فى جميع أنحاء العراق والمناطق المجاورة، مفضلاً العلاج «البارد» على العلاج «الساخن». أما بالنسبة للغزالى، فلم يكن نقده الفلسفى «للفلاسفة» ولا بناؤه الأفلاطونى الجديد للتصوف ليكون عكنًا دون أن يكون متمكنا من المادة والمنهج فى الفلسفة اليونانية "٢٠.

وثمة إجابة أكثر إفادة ولكنها أقل انتشارا من مجرد لافتة رد الفعل على سؤالنا عن نهاية حركة الترجمة ربما نجدها في افتراض أن المترجمين كانوا قد أقوا عملهم. وهناك عدة أدلة تميل إلى تأكيد هذا الافتراض: فنحن نلاحظ عددا أقل من الأعمال الأساسية في المراحل الأخيرة من حركة الترجمة، والكثير من المراجعة وإعادة الترجمة. وواستمرت الشروح والتعليقات والمزيد من المتعليقات على القدر نفسه من التوسع ولكنها كانت بشكل واضح تتناول عائلة موحدة من الموضوعات. وهناك مجموعة من الكتب تم الكشف عنها واستكشافها، والمداما اليونانية ليست من بينها، وقد وجد حنين، الذي كان يستطيع أن يتلو من أشعار هوميروس في شبابه، الوقت لكي يستخرج حوالي مائة كتاب من جالينوس، وكثير منها في أكثر من نسخة؛ كما أنه ترجم للعديد من المؤلفين الأخرين، ولم يترجم هوميروس قط''ا. ويكننا أن نفهم الاهتمام

<sup>(</sup>١) انظر ما سبق، الفصل التاسع عشر.

<sup>(2)</sup> See A.J. Wensinck, La Pensée de Ghazzali, Paris, 1940; L.E.Goodma, 'Ghazali's argument from Creation, International Journal of Middle Eastern Studies, II, 1971, 67-85, 168-88; a Did Ghazali deny Causality? a, Studia Islamica, XLVII, 1978, 83-120.

 <sup>(</sup>٦) ترجم ثيوقيلوس الرهاوي بالفعل جزءا من «الإليادة»، بيد أن الترجمة لم تؤثر في الأدب العربي ولم تحفظ.
 انظر حتى، تاريخ العرب، ٣١١.

بشبميستبوس، وثيوفراستوس، أو بروكلوس، ولكن عندما يجب على ثابت بن قرة أن يترجم كتاب إبافروديتوس «شرح وتعليق على كتاب أرسطو عن هالة القمر »، على حين لا يسعى أى قارئ آخر للغة اليونانية إلى أن يفتح لمعاصريه شعر سابفو أو أرخيلوخوس، أو «التاريخ» الذي كتبه ثوكيديديس الذي كتب من أجل الأجيال حسيما يقول مؤلفه، فلابد أن نلاحظ أن هناك تركيزا معينًا على ما أمكن للأدب العربي أن يحرزه من الأدب اليوناني. وما إن تم إشباع هذه الرغبة، كان من الطبيعي أن تتباطأ الترجمة. وفي الخطابات العربية من زمن ابن سينا لا نجد تلك الرغبة في المواد الجديدة ولكننا نجد سعيًا إلى الاستيعاب، والتجميع وليس فقط في الغزالي وإنما عند ابن سبنا نفسه قط في الغزالي وإنما عند ابن سبنا نفسه في عند التغلب على تأثير الإغربق.

ولهذا السبب، سيكون من المناسب إعداد تقرير متكامل عن حركة الترجمة وتوسيعه عناقشة أوسع لنمر الأفكار اليونانية وتغيرها بعد إغلاق الكتاب اليوناني، عندما تكون الموضوعات والمشكلات والمناهج اليونانية قد عاشت حياة خاصة بها داخل نطاق الأدب العربي. وقد وضع الكتاب العرب التأثير على النحو التالي: أولا كان هناك الفن والعلوم البونانية، ونقلت كاملة بشكل أو بآخر، وحفظ شكلها ومحتواها، وفروضها وأساليبها ثم تمت محارستها، وتحقيقها وتقدمها في اللغة العربية. وكان بين الفنون اليونانية الطب، والميكانيكا، والكيمياء والفلك القانوني والسحر. ومن بين العلوم اليونانية كانت الرياضيات، والمنطق، والمعلومات، والفيزياء، وعلم النفس، والميتافيزيقا، والأخلاق والسياسة، وعلم الجمال، وكل منها مع فروعه وخصائص الأسلوب اليوناني ويؤرته. وثانيًا تأتي تأثيرات ترجمة الأدب اليوناني وأفكاره، من حيث الشكل والمادة على العلوم الإسلامية: علم الكلام، التفسير، ومبادئه في التأويل؛ والفقه وأصول الفقه؛ والحديث؛ والتصوف، وثالثا ينبغي على المرء أن يستكشف التأثير الموضوعي والشكلي للترجمة من البونانية على السرد العربي والكتابة الخيالية- الشعر، والرواية الخيالية والأدب والتاريخ والجغرافيا والخيال، لكي يكتشف أين وكيف أخذ العرب، أو وضعوا أو ربطوا الخيط اليوناني أو حولود. فالعقلاتية، والتصرف والنزعة التطبيقية من بين الموضوعات المستمرة، وقد عُت إضافة التوابل إليها بخليط من الترجمات التي تحدد اهتمامًا بالحب الدنيوي (بديلاً عن الحب الصوفي) الذي استمر على مدى عدة قرون في تعايش متمايز مع الإيجابية الشرعية.

# الفصل التاسع والعشرون الشعر التعليمي

صفاء خلوصي

أوكسفورد

يهدف الشعر التعليمى العربى فقط إلى تعليم موضوع خاص من المعارف. ولا يعتبره الكثير من النقاد العرب شعرًا حقيقيًا، لأنه يخلو من العاطفة والخيال، وكلاهما من المكونات الجوهرية للشعر، إلى جانب بحور الشعر وموسيقاه. وبعبارة أخرى، فإنهم يعتبرونه نثرا منظموماً.

والشعر التعليمى توجيهى، يضيف إلى معارف الفرد ويهدف إلى تحسين أخلاقياته. فهو يسر الأذن ويساعد الذاكرة. ومن المعروف أنه يرجع إلى فجر التاريخ الإغريقى. وفى كل الأحوال، استعار الإغريق الفكره من السومريين، بقدر ما يمكن تتبع آثار الحضارة الإغريقية وأصولها فى بلاد النهرين القديمة. ولكن العرب تأثروا فى هذا المجال، كما فى نواح ثقافية أخرى كثيرة، باليونانيين والهنود، وليس بالعراق القديم. وربا يمكن تصنيف الشعر التعليمى العربى تحت العناوين التالية.

۱- الأشعار الساخرة والأقوال المأثورة (أى تتعلق بالحكم والأقوال المأثورة) التى تعود فى تاريخها إلى زمن الجاهلية والتى اشتهر بها زهير بن أبى سلمى، والنابغة الذبيانى (ت ١٠٤م) ولبيد بن ربيعة.

٢- الخرافات، والحكايات ذات المغزى، والأغانى، والألغاز، والأمثال، والأقوال المأثورة، والحوار الذاتى، والحوارات، ولاسيما من العصر العباسى. وثمة مثال عن هذا النوع من الأدب موجود فى ديوان أمية بن أبى الصلت (توفى تقريبا سنة ٩ه / ١٩٣٠م) الذى حول الجاحظ أشعاره التعليمية إلى نثر.

٣- مقالات في علم الكلام، والطب، والنحو تغطى مجالاً واسعًا، مثل ألفية جمال الدين
 محمد بن مالك، في ألف بيت من بحر الرجز لمساعدة الطلاب على أن يتعلموا بالحفظ عن ظهر
 قلب تعقيدات النحو العربي.

٤- أشعار ليست تعليمية فى أساسها، ولكنها مع ذلك تحمل تعليمات. وكثير من الشعر العربى يدخل ضمن هذه الفئة، مثل شعر أبى الطبيب أحمد المتنبى التى يصف بها حملات سيف الدولة الحمدانى.

وهناك مثال بارز على الشعر التعليمي يتمل في نظم كليلة ودمنة « الذي ترجمه إلى اللغة العربية أصلاً عبدالله بن المقفع. وقد حوله شعرًا عدد من الشعراء. وليس هناك شك في أن أول من فعل هذا كان أبان بن عبد الحميد اللاحقي (١٣٢-٢٠٠ه / ٢٥٠-٨١٥م) الذي أخرجها في أربعة عشر ألف ببت وقدمه إلى يحيى بن خالد البرمكي. ومن المؤسف أن النسخة مفقودة فيما عدا ستة وسبعين ببتًا حفظها أبوبكر محمد بن يحيى الصولى في مؤلفه المسمى «كتاب الأوراق». والأبيات التالية غطية في دلالتها على هذا الكتاب المثير:

هذا كتاب كذب ومحنة

وهو الذي يدعى «كليلة ودمنة»

فبه دلالة وفيه رشد

وهو كتاب وضعته الهند

فوصف أدب كل عالم

حكاية عن ألسن البهائم

فالحكماء يعرفون فضله

والسخفاء يشتهون هزله

وهو على ذاك يسير الحفظ

لذيذ على اللسان عند اللفظ"

ويستمر قائلا:

<sup>(</sup>١) الصولي، أوراق، ١-٥٢.

وإن من كان دني النفس

يرضى من الأرفع بالأخس

كشال الكلب الشقى البائس

يفرح بالعظم عتيق اليبس

وإن أهل الفضل لا يرضيهم

شيء إذا ما كان لا يعنيهم(١)

وقد ألف اللاحقى قصيدة تعليمية مهمة أخرى، هي قصيدة الصيام والزكاة التي صاغ عنوانها شعرًا:

قصيدة الصيام والزكاة

نقلها أبان من فم الرواة

وتفتتح القصيدة على النحو التالي:

هذا كتاب الصوم وهو جامع

لكل ما قامت به الشرائع

من ذلك المنزِّل في القرآن

فضلا على من كان ذا بيان(١١)

ومن الواضع أن آل اللاحقى كانوا عائلة من الشعراء الذين كان لهم ولع خاص بالشعر التعليمي، لأن أبان اللاحقى كان له ابن، اسمه حمدان، نظم قصيدة رشيقة (يزيد طولها على مائة ببت) عن فن الحب، يفتتحها بتوبيخ الشعراء والعلماء لأنهم تجاهلوا مثل هذا الفن:

<sup>(</sup>١) نفسه، ٤٨.

<sup>(</sup>۲) تغیید، ۵۱.

ما بال أهل الأدب
منا وأهل الكتب؟
قد وضعوا الأدب
واتبعوا الكتاب
لكل فن دفتر
منقط محبر
سوى المحبين فلم
يرعوا لهم حق الذمم
في علم ما قد جهلوا

وعضى حمدان لكي يعدد خمسة عشر نوعًا من المحبين، ولكن بدون وصفة للعلاج أو الشفاء.

وهذه الأبيات جميعا، شأنها شأن الشعر التعليمي كله، من يجر الرجز، وهو نوع من البحر العمبقي، يقوم تكرار «مستفعلين» مرتين أو ثلاث مرات في كل شطر من البيت. وله جرس مجلجل يطبع نفسه في الذاكرة على نحو أفضل من أي بحر آخر. والبحور الشعرية الأخرى، مشل «الطويل»، و «البسيط»، و «الكامل»، و «الرمل»، قد تستخدم في الشعر التعليمي، ولكن بعرجة أقل. وقد تناول جمال الدين محمد بن مالك هذه البحور جميعا ببراعة كبيرة. وبغض النظر عن ألفيته، التي كتبها من بحر الرجز، فقد نظم أيضا «لامية الفعال» أو «كتاب المفتاح» تتألف من مائة وأربعة عشر ببتا من بحر البسيط(٢٠). ونظم أيضا «تحفة المودود في المقصور والمحدود» تحتوى على مائة وستة وعشرين بيتًا ٢٠١٠ وكتاب «الإعلام بمثلثات الكلام» في شكل مزدوج (أي

<sup>(</sup>١) ئفسد، ٥٧.

<sup>(</sup>٢) الزركلي، الأعلام، ج٧، ص١١١.

<sup>(3)</sup> GAL, I, 363.

الرجز مع شطر البيت إيقاعى) عن الأفعال الثلاثية فى قصيدة تتألف من تسعة وأربعين بيتا من بحر الكامل، تتناول الأفعال التى جذرها الوسيط فى الفعل الناقص ربما يشار إليه بأكثر من حرف متحرك، و «كتاب الاعتداد فى الفرق بين الزاى والضاد» (١٠).

وقد وجد الشعر التعليمي طريقه في عرض علم الكلام، والمنطق والطب. وكثير من الأمثلة لا تزال في شكلها المخطوط، وقد نظمت قصيدة بأكملها من بحر الرجز تناقش، من وجهة نظر دينية، استخدام السواك، أي منظف الأسنان، وهي تفتتح على النحو التالي:

يا سائلا نفع السواك وحكمه

وما فيه من أحكام فقه وحكمة...

والأبيات الختامية، غطية مثل كثير من قصائد الشعر التعليمي تقول:

وختام نظمي بالصلاة مسلما

على المصطفى المختار هادى البرية(٢٠

وقصيدة أخرى «منظومة فى الفقه» تتناول مبادئ المذهب الحنفى. وهى تبدأ بكتاب الصلاة وتنتهى «بالمحرمات التى تخص التجهيزات للحج». وهى ترجع فى تاريخها إلى القرن السابع الهجرى/ الثالث عشر الميلادى. والجزء الأول مفقود ولكن الأبيات الباقية تفتتح على هذا النحو:

فريضة على مكلف قد أسلم

وعن محيض ونفاس سلم<sup>[7]</sup>

وكما قررنا بالفعل، فإن الكثير من الشعر التعليمي العربي لا يزال مخطوطا ولم ينشر، لأنه منذ زمن طويل كان قد عفا عليه الزمن، واليوم يتم كبته بدلاً من تشجيعه. وعلى أية حال، لا يكاد يوجد شاعر قديم لم يكتب نوعا ما من الشعر التعليمي. ويمكن وضع جدول بهؤلاء الشعراء

<sup>(</sup>۱) نفسه.

<sup>(</sup>٢) رؤوف. الآثار، ٢، ٢٧٧، ٣٩٩.

<sup>(</sup>٣) نفسه، ٢٩٩.

```
على النحو التالي":
                              أ- شعراء فترة ما قبل الإسلام
                          زهير بن أبي سلمي (٥٣٠-٦٢٧م)
                         طرفه بن العبد (توفي حوالي ٥٦٩م)
                           عدى بن زيد العبادي (ت ٢٠٤م)
                              لبيد بن ربيعة (٥٦٠-١٦١م)
                         ب) الفترة العياسية الباكرة والمتأخة
                 أب العتاهية (١٣٠-٢١١هـ / ٧٤٨-٢٢٩م)
                     أبو تمام (۱۹۲-۲۳۱هـ / ۸۰۷-۲۵۸م)
                            این درید (ت ۳۲۱هـ / ۹۳۳م)
أبو الطيب أحمد بن الحسين المتنبى (٣٠٣-٢٥٤هـ/ ٩٦٥-٩٦٥م)
                   أبو الفتح البسطى (ت 201هـ / 101م)
                    أب العلاء المعرى (ت ٤٤٩هـ / ١٠٥٧م)
                  زين الدين بن الوردي (ت ٢٧٩هـ/ ١٣٤٩م)
                                        ج- الفترة الحديثة
       نصيف البازجي ١٢١٤ - ١٢٨٧هـ / ١٨٠٠ - ١٨٧١م)
 محمود سامي البارودي ١٢٥٥ - ١٣٢٢هـ / ١٨٣٩ - ١٩٠٤م)
           أحمد شوقي ١٢٥هـ - ١٣٥١هـ / ١٨٦٨-١٩٣٢م)
```

<sup>(1)</sup> See Hanna al.-Fakhuri,al-Hikam wa-L-amthal,cairo,n.d.,89.

مطران خلیل مطران ( ۱۲۸۹-۱۳۹۹ه / ۱۸۷۲-۱۹٤۹م) معروف الرصافی (۱۲۹۲-۱۳۹۵ه / ۱۸۷۵-۱۹٤۵م) جبران خلیل جبران (۱۳۰۱-۱۳۵۰هـ / ۱۸۸۳-۱۹۳۱م)

وعلى الرغم من أن المراحل الأولى للشعر التعليمي موجودة في عصور الجاهلية في صورة أشعار الحكم والأمثال ""، فإنه لم يرسخ باعتباره نوعًا متمايزًا من الشعر العربي حتى قدوم هسيود العرب، أبان بن عبد الحميد اللاحقى الذي يعد الأب الحقيقي للشعر التعليمي العربي "".. وكان هو الذي جعله نوعًا راسخًا من الشعر، على الرغم من أنه قبله كان صفوان الأنصاري (عاش القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي) ""، قد صنّف شعرًا فضائل الأرض والمعادن والأحجار النفيسة في باطنها. وعلى أية حال، فقد كرّس أبان شعره كله بشكل عملى لهذا النوع. فقد صاغ شعرًا الموضوعات التاريخية، والدينية، والخيالية. ففي التاريخ نظم بالشعر سيرة كل من أردشير وكسرى أنو شروان. وكتب أيضا بالشعر عن أصل الخليقة، متضمنا بعض الأبيات عن المنطق "". وكل هو الذي ألهم أبا العتاهية لأن يؤلف قصيدته الغنائية «ذات الأمثال»، وهي قصيدة طويلة تضم أربعة آلاف مثل". كذلك سار محمد بن إبراهيم الفزاري على خطوات أبان وألف قصيدة مزدوجة طويلة، من بحر الرجز، كانت بحسب رواية ياقوت ""، يقع في عشرة مجلدات، في ثلاثة مزوجة طويلة، من بحر الرجز، كانت بحسب رواية ياقوت ""، يقع في عشرة مجلدات، في ثلاثة مطور من شطور البيت. وتبدأ على هذا النحو.

الحمد لله العلى العظيم

ذي الفضل والمجد الكبير الأكرم

الواحد الفرد الجواد المنعم

(1) cf. CHALUP, 90f. 116-17.

<sup>(</sup>٢) طه حسين، حديث الأربعاء، ج٢، القاهرة ١٩٦٢م، ٢٢٠.

<sup>(</sup>٣) أبو عثمان عمرو بن بحر الجاحظ، البيان والتبيين، تحقيق عبد السلام محمد هارون، ج١. القاهرة. ١٨ م. ١٩٦٨ م. ٢٧ ويتبع.

<sup>(</sup>٤) شوقي ضيف، العصر العباسي الأول، القاهرة ١٩٦٦، ١٩٠٠-١٩١٩.

<sup>(</sup>٥) الأغاني، ج٤ القاهرة ١٩٣١م، ٣٦-٣٧ : حجاب، معالم الشعر، ص١٠٢.

<sup>(</sup>٦) إرشاد الأربّب، ١٥، القاهرة ١٩٢٧-١٩٢٧م، ١١٨.

ولم بكن المؤرخون بدورهم قادرين على البقاء خارج مجال الشعر التعليمي، لأن عبد الملك الأصمعي لم يلبث أن نظم قصيدة غنائية عن الملوك السابقين، والحكام الأقويا، والأمم البائدة (١٠٠٠). وهناك قصائد أخرى على خطوط مماثلة وهي:

۱- «الحميرية»، لنشوان بن سعيد.

٢- قصيدة من بحر الرجز ليحيى بن الحكم الغزالي (عاش في النصف الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي) عن فتح الأندلس.

٣- قصيدة ابن المعتز وطولها أربعمائة وتسعة عشر ببتا من بحر الرجز عن سيرة الخليفة
 المعتضد.

٤- قصيدة على بن الجهم (ت ٢٤٩هـ / ٨٦٣هـ) من بحر الرجز عن تاريخ العالم حتى عصرد.

٥- قصيدة ابن عبد ربه الغنائية الطويلة من بحر الرجز عن عهد عبد الرحمن الثالث في الأندلي.

٦- قصيدة تمام بن عامر بن علقمه عن تاريخ الأندلس.

٧- القصيدة الغنائية الطويلة من بحر الرجز التي نظمها عبد الجبار المتنبي (عاش حوالي سنة ٥٣٧هـ / ١٤٤٢م) من السير عن التاريخ.

٨- قصيدة لسان الدين بن الخطيب «رقم الحللُ في نظم الدول» التي تدور في معظمها عن الأسر الحاكمة في المغرب الإسلامي ٢٠٠٠.

والبعض، مثل ابن دانيال، زعموا أنهم لجأوا إلى نظم الشعر في التاريخ طلبا للاختصار، على حين استخدم البعض الآخر الأحداث كنوع من الهجاء (٣٠)،

<sup>(</sup>١) الجاحظ، الحيوان، ج٦، ص١٤٩.

<sup>(2)</sup> Rosenthal, Muslim Historiography, 184.

<sup>(3)</sup> Ibid., 181.

أنبئت أن فتاة كنت أخطبها

عرقوبها مثل شهر الصوم في الطول'''.

وترد أشعار مماثلة بها مسحة من السخرية في ديوان أبي العتاهية. ومنذ ذلك الوقت فصاعدًا كان الشعر التعليمي يتجه صوب الفلسفة المتشائمة الساخرة. ويقول أبو العتاهية:

لدوا للموت وابنوا للخراب

فكلكم يصير إلى تباب(٢)

ولكى يخفف من وطأة هذه الأفكار المؤلمة، وضعها في أكثر البحور موسيقية- حتى يجعل منها قضية:

هُمُّ القاضي بيت يطرب

قال القاضي لما عوتب

ما في الدنيا إلا مذنب

هذا عذر القاضي واقلب"

وهو يعنى أن النقطة على حرف «الذال» في كلمة «عذر»، يجب أن تنقل إلى الحرف الأول «عين» لتحولها إلى «غين»، فتكون الكلمة الناتجة «غدر». (أى غدر القاضى) هذه المدرسة في الشعر التعليمي الهجائي مرت عزيد من التطور على يدى أبي الطبب أحمد المتنبي الذي رسم صورا ساخرة لمعاصريه وأنتج تاريخا منظوما ساخرًا عن النصف الأول من القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادي. ومعظم هجائه كان موجها إلى كافور (٣٥٥-٣٥٧ هـ / ٩٦٦-٩٦٩م)، حاكم مصر الإخشيدي يدخل ضمن هذه الفئة.

ويصل هذا الفن ذروته، على أية حال، في «اللزوميات» حيث يستخدم الشاعر أكثر من

<sup>(</sup>١) طه حسين، من تاريخ الأدب العربي، ج٢، القاهرة، ١٩٧١م، ٢٤٩.

<sup>(</sup>٢) هناء الفاخوري، تاريخ الأدب العربي، بيروت، د.ت، ٤٢٦.

<sup>(</sup>٣) ديران أبي العتاهية، القاهرة ١٩٤٧م. ٣٠١.

حرف إيقاعي. وهو يجعل الفلسفة الموضوع الأساسي في شعره التعليمي. وكان المعرى مؤمنا قوى الإيان بالقدر المكتوب، حسيما يمكن أن نرى في الأبيات التالية:

ما باختیاری میلادی ولا هرمی

ولا حياتي فهل لي بعد تخيير؟

ولا إقامة إلا عن يدي قدر

ولا مصير إذا لم يقض تيسير(١١)

وهناك شاعران آخران وضعا الحِكم في شعر تعليمي هما أبو الفتح على البسطى الذي اشتهر كثيرا بسبب قصيدته «النونية»، وهي قصيدة تقع في ستين بيتًا، والأبيات الافتتاحية فيها على النحو التالي:

زيادة المر، في دنياه نقص

وربحه غير محض الخير خسران"

كان زين الدين بن الوردى مشهورًا بقصيدته «اللامية» التى تقع فى سبعة وسبعين ببتًا. وبالنسبة له كانت أى أرض يطؤها وطنًا وأية مجموعة تبادله الحب والعاطفة عائلته، وكان ابن الوردى متفائلا على عكس أبى العتاهية، وأبى الطيب أحمد المتنبى، وأبى العلاء المعرى، كما كان مبتهجًا وواقعيًا له ميول دينية. وسوف تكفى عدة أبيات من قصيدته «اللامية» لإعطائنا فكرة عن رؤيته:

اعتزل ذكر الأغاني والغزل

وقل الفصل وجانبا من هزل

ودع الذكر لأيام الصبأ

<sup>(</sup>١) اللزوميات، ج١، القاهرة، ١٨٩١م، ٣٣٢.

<sup>(</sup>٢) فاخوري، تاريخ الأدب، ٧١١.

فلأيام الصبا نجم أفل واهجر الخمرة لا تحفل بها كيف يسعى للجنون من عقل؟

أى بنى اسمع وصايا جماعة حكما خصت بها خير الملل اطلب العلم ولا تكسل فما أبعد الخير على أهل الكسل

واترك الدنيا فمن عاداتها تخفيض العلى وتُعلى من سفل لا تقل أصلى وفصلى أبدًا إغا أصل الفتى ما قد حصل قد يسود المرم من غير أب وبحسن السبك قد ينفع زغل وكذا الورد من الشوك وهل

ينبت النرجس إلا من بصل؟ حبك الأوطان عجز ظاهر

فاغترب تلق عن الأهل بدل

فبمكثى على مائى يبقى آسنا

وسرا البدر به بدر اکتمل'''

ثمة مثال آخر للشعر التعليمي الساخر نجده في «المقامات» لبديع الدين الهمذاني، والحريى، ويأسى كل منهما على أحوال زمانه، إذ باتت الشحاذة أمرًا معتادًا بين مجموعة من الدارسين، وهو ما نتج عنه أدب «الكُدية». وفيه بوجه الشاعر الآخرين إلى كيفية الحصول على عيشهم بالحيلة ووسائل الخداع مستخدمًا طائفة من التعبيرات والأساليب الغامضة لمساعدة المعلم على توسيع نطاق مفرداته. وقد رسم الحريري صورة مضحكة في قصيدة منظومة بشكل جيد في هذا النوع(٢٠).

كذلك حافظ المجادلون على خطاهم مع الحكماء والنحويين والمؤرخين فى استخدام الشعر التعليمي. فقدن كتب معدن العمى الشيعى الشميطى (عاش فى القرن الثانى الهجرى/ الثامن الميلادى)، وهو مجادل من الشيعة الإمامية، قصيدة مطولة عن عن طرائف الشيعة وعن عقائد الطوائف الأخرى، معليًا الطائفة الشميطية الشيعية المتطرفة فوق الجميع. وقد استخدم بشر بن المعتمر (ت ٢٠١ه / ٨٢٥م)، المعتزلى، الشعر لتوصيل مجادلاته الطائفية. وهناك قصيدتان كتبهما كانتا أقرب إلى التاريخ الطبيعى منهما إلى المناظرات، لأنه يذكر فيهما أنواعًا مختلفة من الحيوانات. ومن نفس الفئة الحكم بن عمرو البحراني (عاش في القرن الثاني الهجرى/ القرن الثامن الميلادي) الذي صاغ قصيدة عن الحيوانات الغريبة، وقصيدة هارون الذي كان من الأزد التي يصف فيها الفيل<sup>(۱)</sup>.

وقدم السيد الحميرى (توفى حوالى ١٧٣-١٧٨ه / ٧٨٩-٢٨٩م) الشاعر العباسى الشيعى، في الشعر التعليمي إسهامه بأن صاغ شعرًا (من وجهة نظر طائفية) جميع الحكايات

<sup>(</sup>١) فاخوري، الحكم والأمثال. ٧٠-٧١.

<sup>(</sup>٢) انظر صفاء خلوصي، تاريخ الأدب العباسي، يغداد، ١٩٦٩م، ١٢٠-١٢٢.

<sup>(</sup>٣) الجاحظ، الحيوان، ج٢، ٢٨٦ : ج٢، ٧٥، ٢٥٦ : ج٦، ص٠٨ : ج٧. ٢٧.

التى تحكى عن النبى محمد - عليه الصلاة والسلام - وعلى ابن عمه''' ويقال أبى نظم ما لايقل عن ألفين وثلاثمائة قصيدة عن بنى هاشم'''. وكان يؤخذ عنه باعتباره حجة فى الشعر التعليمى الجغرافيا من جانب أبو محمد الحسن بن أحمد الحمداني '''، عندما يشير إلى تبين فى اليمن. ويقول الحميري:

هلا وقفت على الأطلال من تبن

وما وقفوا كبير السن بالدمن ؟

والموضوع تقليدى. فالأطلال تثير ذكريات محبوبة الشاعر وشبابه (٤٠).

ولم يكن الحميرى وحده، فقد قام الشعراء الآخرون بصياغة سيرة النبى - صلى الله عليه وسلم -، شعرًا، وكان أبرزهم:

ألفتح بن مسمار (ت ٦٦٣هـ / ١٢٦٥م)

عز الدين الديريني (ت ١٩٩٧هـ / ١٢٩٧م)

فتح الدين بن الشاهد (ت ٧٩٣هـ / ١٣٩١م)

أبو الفضل عبد الرحمن الحسين زين الدين العراقي (ت ٨٠٦هـ / ١٤٠٤م) الذي نظم ألفية عن هذا الموضوع(٠٠).

شهاب الدين بن عماد الدين الأقفهسي ( ت ٨٠٨هـ / ١٤٠٥م)

إبراهيم بن عمر البقاعي (٨٨٥هـ / ١٤٨٥م)

وعلى أية حال، كان أطول قصيدة شعرية عن سيرة النبى هى التى نظمها ابن الشاهد التى غطت مجالاً واسعا ومتنوعًا من الغرائب الأدبية ١٦١. ومن بين قصائد أخرى تستلفت نظرنا قصيدة

<sup>(</sup>۱) حجاب، معالم الشعر، ص۱۰۱.

<sup>(</sup>٢) أحمد عطية الله، القاموس الإسلامي، القاهر: ١٩٧٠م. ج٣. ص ٨٨٥.

<sup>(</sup>٣) صفات جزيرة العرب، تحرير موللو، ليدن ١٨٨٤-١٨٩١م، ١٧٤.

<sup>(4)</sup> See. CHALUP, 46 ff.

<sup>(5)</sup> Rosenthal, Muslim Historiography, 398.

<sup>(6)</sup> Arberry, The sira in verse, 65.

عن أساليب الجماع وآدابه عنوانها «قرة العيون بشرح نظم ابن يامون فى النكاح الشرعى وآدابه» كتبها محمد مولانا التهامى كنون الإدريسى الحسنى (عاش فى القرن العاشر الهجرى/ السادس عشر الميلادى) "، وهى تتألف من مائة ببت من الرجز، وإيقاع كل شطرين يتناغمان داخليا وفيها شرح لسنة النبى وأحاديثه مع اقتباسات من شعر تعليمى مماثل. ويتم تناول الموضوع من الجانب النفسى وجانب من النظافة، فأى رجل، مثلا، لايفترض أن يلمس زوجة زفت إليه حديثا قبل أن يتوضأ معها. ويجب على الاثنين أن يصلبا المغرب والعشاء. ثم ينبغى عليها أن تقف وراء وليصليا ركعتين من أجل نجاح زواجهما ثم يقولان «آمين»،

وقد استمرت تقاليد الشعر التعليمي حتى العصور الحديثة. وكان أبرز من يمثله من المحدثين الشاعر أحمد شوقى الذي تقوق على الآخرين جميعًا، فقد كرَّس له نصف المجلد الرابع من المشوقيات تحت عنوان «الحكايات»، وأعقبها «ديوان الأطفال»، الذي يختلف قليلا عن القسم السابق عليه، لأنه يحتوى في معظمه على حكايات خيالية عن الحيوانات مع بيت أو بيتين بهما حكمة أخلاقية. وهناك مثال طيب على أسلوب شوقى في الشعر التعليمي في هذه الأبيات:

سقط الحمار من السفينة في الدجي

فبكى الرفاق لفقده وترحموا

حتى إذا طلع النهار أنت به

نحو السفينة موجة تتقدم

قالت: خنود كما أتاني سالمًا

لم ابتلعه لأنه لا يهضم(").

وبجانب حكاياته الخيالية الأصلية، نظم شوقى عددًا من حكايات أيسوب، وفايدروس ولافونتين.

وفيما يتعلق بالجغرافيا، فإن معجم البلدان» لباقوت ملى، بالشعر التعليمي فهناك اهتمام خاص بهذا النوع من جانب أبي محمد الحسن بن أحمد الهمداني في كتابه «صفة جزيرة العرب»

<sup>(</sup>١) الطبعة الثانية. القاهرة. ١٣١٧هـ / ١٩٤٨م.

<sup>(</sup>٢) فاخوري، تاريخ الأدب، ٩٩٥.

الذى يغصُّ بأبيات الشعر التعليمي الجغرافي. وتجدر الملاحظة بصفة خاصة في هذا الخصوص بقصيدة «أرجوزة الحج» التي نظمها أحمد بن عيسى الرداعي (ت ٢٠٣٠هـ/ ١٠٣٠م) والتي تتكون من ١٠٢٧ مقطوعة كل منها خمسة أبيات، بحيث يكون مجموعها ١٣٥ بيتا<sup>(١)</sup>. هذا غط عملي من الشعر التعليمي مفيد للمسافرين، والتجار والحجاج أنفسهم بطبيعة الحال، ويشكل موضوعًا متمايزًا بحد ذاته. وكتب البحارة المنظومة شعرا تتمثل كأحسن ما يكون في أعمال ابن ماجد<sup>(١)</sup> أواخر القرن التاسع الهجري/ الخامس عشر الميلادي، ولكنها بلا شك ترجع في أصلها إلى الفترة العباسية.

وفى العصور الحديثة نظم عبد المجيد لطفى (ولد سنة ١٩٠٤م) قصيدة غنائية طويلة عن الأنهار، والجبال، والقرى الصغيرة في العراق، يصعب تذكر أسمائها تمامًا بأية طريقة أخرى، وكل من عباس الخليلي وأخيه الأصغر جعفر الخليلي "أغنيا الشعر التعليمي العربي الحديث بالترجمة من الفارسية إلى العربية.

<sup>(</sup>١) الهنداني، صفة جزيرة العرب، ٢٣٥-٢٧٩.

<sup>(</sup>٢) انظر ما سبق، الفصل السابع عشر.

<sup>(3)</sup> J.T. Hamill . . . Ja far al - khallili and the modern Short story in Iraq (Michigan doctoral diss., 1972).

الترجمة العربية، وديع فلسطين وصفاء خلوصي، بغداد ١٩٧٦.

## الببليوجرافيا

## General Bibloiography

- Blachère, R. Histoire de la littérature arabe, Paris, 1952-64.
- Brockelmann, C. Geschichte der arabischen Litteratur and Suppls. 1-111, Leiden, 1943-9.
- The Cambridge History of Arabic Literature: Arabic Literature to the End of the Umayyad Period, ed. A. F. L. Beeston, T. M. Johnstone, R. B. Serjeant and G. R. Smith, Cambridge, 1983.
- The Cambridge History of Arabic Literature: 'Abbasid Belles Lettres, ed. Julia Ashtiany et al., Cambridge, 1990.
- Dictionary of Scientific Biography, New York, 1970-80.
- The Encyclopaedia of Islam, 1st edn, Leiden, 1913-42; 2nd edn, Leiden and London, 1960-
- The Encyclopaedia Judaica, Jerusalem, 1972.
- Graf, G. Geschichte der christlichen arabischen Literatur (Studi e Testi 118, 133, 146, 147, 172), Vatican, 1944-51.
- Huart, C. La Littérature Arabe, Paris, 1902; trans. as A History of Arabic Literature, London, 1903.
- Ibn Khaldûn, 'Abd al-Raḥmān b. Muḥammad al-Muqaddimab, ed. E. Quatremère, Paris, 1858-68; trans. F. Rosenthal, 3 vols., London, 1958.
- Ibn Khallikan, Shams al-Din Ahmad b. Muhammad Wafayat al-a'yan wa-anba' abna' al-zaman, ed. Ihsan 'Abbas, Beirut, 1968— ; Eng. trans. MacGuckin de Slane, Paris, 1, 1842; 11, 1843.
- Ibn al-Nadīm, Muḥammad b. Isḥāq Kitāb al-Fibrist, ed. G. Flügel, Leipzig, 1871-2; Cairo, 1929; trans. Bayard Dodge, The Fibrist of al-Nadim, New York, 1970.
- Ibn abi Uşaybi'ah, Muwaffaq al-Dîn abū 'l-'Abbas Ahmad 'Uyun al-anba' fī ţabaqāt al-aṭibbā', ed. A. Müller, Königsberg, 1884.
- Ikhwan al-Şafa' Rasa'il, ed. F. Dieterici (Die Abhandlungen der Ikhwan al-Şafa' in Auswahl), Leipzig, 1886.
- al-Jāḥiz Kitāb al-Hayawān, ed. 'Abd al-Salām Hārūn, Cairo, 1938-45.
- Kātib Čelebi, Ḥajjī Khalīfah Mustafā b. 'Abdullāh Kashf al-zunūn 'an al-asāmī wa-'lfunūn, ed. and trans. G. Flügel, Leipzig and London, 1835-58.
- Lewis, B., and Holt, P. M. (eds.) Historians of the Middle East, London, 1962.
- Nallino, C. A. Raccolta di Scritti editi e inediti, v. Astrologia-Astronomia-Geografia, Rome, 1944.
- Nast, S. H. An Annotated Bibliography of Islamic Science, Tehran, 1975-
- Nicholson, R. A. A Literary History of the Arabs, Cambridge, 1907.
- al-Nuwayrī, Ahmad Nibāyat al-arab fī sunun al-adab, Cairo, AH 1342-48.

Pearson, J. D. Index Islamicus, Cambridge, 1958-

al-Qiffi, Jamâl al-Dîn abû 'l-Hasan 'Alî b. Yûsuf Ikhbar al-'ulamâ' bi-akhbar al-hukamâ', ed. J. Lippert, Leipzig, 1903.

Rosenthal, F. A History of Muslim Historiography, Leiden, 1912, 1968.

Sarton, G. Introduction to the History of Science, Baltimore, 1927.

Sezgin, F. Geschichte des arabischen Schrifttums, Leiden, 1967-

Shorter Encyclopaedia of Islam, Leiden, 1974.

Storey, C. A. Persian Literature: a Bio-Bibliographical Survey, 11, London, 1958.

Suter, H. "Die Mathematiker und Astronomen der Araber und ihre Werke".

Abbandlungen zur Geschichte der Mathematischen Wissenschaften, x, 1900 and xIV,
1902; additions by H. J. P. Renaud, Isis, xVIII, 1932.

Ullmann, M. Die Medizin im Islam (Handbuch der Orientalistik, 1 Abt., Ergänzungsband v1, i), Leiden and Cologne, 1970.

Die Natur- und Geheimwissenschaften im Islam (Handbuch der Orientalistik, 1 Abt., Ergänzungsband v1, ii), Leiden and Cologne, 1972.

Walzer, R. Greek into Arabic, Oxford, 1962.

Yāqūt al-Ḥamawī Irsbād al-arīb ilā ma'rifat al-adīb, ed. D. S. Margoliouth, London, 1923-31; A. Rifā'ī, Cairo, 1936-8.

Mu'jam al-buldân, ed. F. Wüstenfeld, Leipzig, 1869. al-Zirikli, Khayr al-Din al-A'lâm, Cairo, 1914-9.

## I SUNNÎ THEOLOGY

'Adil al-'Awwa' al-Kalam wa-'l-falsafab, Damascus, 1964.

Allard, M. Le Problème des attributs divins dans la doctrine d'al-Al'ari, Beirut, 1965.

Alonso, M. Teologia de Averroes: estudios y documentos, Madrid, 1967.

al-Amidī, Sayf al-Dīn Gbāyat al-marām fī 'ilm al-kalām, ed. Ḥasan Maḥmūd 'Abd al-Laṭīf, Cairo, 1971.

Anawati, G. C. "Culture humaine et science religieuse. La place du Kalâm (théologie musulmane) dans l'organisation du savoir", IBLA, vii, Tunis, 1944.

Arberry, A. J. Revelation and Reason in Islam, London, 1957.

Asin Palacios, M. Abenbazam de Córdoba y su historia crítica de las ideas religiosas, Madrid, 1927-32.

al-Baghdadi, 'Abd al-Qahir Kitab Uşül al-din, İstanbul, AH 1346.

Ess, J. van "The logical structure of Islamic theology" in G. E. von Grunebaum (ed.), Logic in Classical Islamic Culture, Wiesbaden, 1970.

Gardet, L. and Anawati, G. C. Introduction à la théologie musulmane, Paris, 1948.

Grunebaum, G. E. von Theology and Law in Islam, Wiesbaden, 1971.

Hosowitz, S. Über den Einstuss der griechischen Philosophie auf die Entwicklung des Kalam, Breslau, 1909.

Hosten, M. Muhammedanische Glaubenslehre. Die Catechismen des Fadali und des Sanusi übersetzt und erläutert, Bonn, 1916.

Macdonald, D. B. Development of Muslim Theology, Jurisprudence and Constitutional Theory, London, 1972.

McCarthy, R. The Theology of al-Afarī, Beirut, 1953.

Nader, A. "Bibliographie concernant le kalam", Bulletin de Philosophie Médiévale, XV, 1973.

- Niewohner, F. "Bibliographie d'ouvrages en langues européennes concernant le kalam", Bulletin de Philosophie Médiévale, xvi-xvii, 1974-5.
- Pareja, F. M. "Historia de la espiritualidad musulmana" in Juan Flors (ed.), Historia de la Espiritualidad, Barcelona, n.d.
- al-Shahrastānī Asch-Schahrastāni's Religionspartheien und Philosophen-Schulen, trans. T. Haarbrücker, Halle, 1850-1.
- Stieglecker, H. Die Glaubenslehren des Islam, Munich, 1959.
- Sweetman, W. J. Islam and Christian Theology, London, 1967.
- Wensinck, A. J. The Muslim Creed: its Genesis and Historical Development, Cambridge, 1932.
- Les Preuves de l'existence de Dieu dans la théologie musulmane, Amsterdam, 1936. al-Zawähiri, M. al-Husayni al-Tahqiq al-tāmm fi 'ilm al-kalām, Cairo, 1939. Zbinden, E. Die Djinn des Islam, Bern, 1933.

## 2 SHI'I THEOLOGICAL LITERATURE

- al-Ash'arī, Abū 'l-Ḥasan 'Alī b. Ismā'īl Kitāb Maqālāt al-Islāmiyyīn, ed. H. Ritter, Wiesbaden, 1963.
- al-Ash'arī, Sa'd b. 'Abdullāh al-Qummī Kitāb al-Magālāt wa-'l-firaq, ed. Muḥammad Jawād Mashkūr, Tehran, 1963.
- al-Fadl b. Shādhān al-Naysābūrî al-Īdāh, ed. Jalāl al-Dīn al-Ḥusaynî al-Urmawī, Tehran, 1972.
- al-Hilli, al-'Allamah al-Hasan b. Yusuf b. al-Mutahhar al-Bab al-hadi 'ashar, Tehran, AH 1370; trans. W. Miller, A Treatise on the Principles of the Shi ite Theology, London, 1958.
  - Kashf al-murād fī sharh tajrīd al-i'tiqād, being a commentary on Naşîr al-Dîn al-Tusī's Tajrīd al-i'tiqād, Qumm, Att 1377.
- Ibn Bābawayhi
  - Risālat al-I' tiqādāt in al-Hillī, al-Bāb al-hādī 'ashar, Tehran, AH 1370; trans. A. A. Fyzee, A Shī'ite Creed, Oxford, 1942.
  - Kamal al-din wa-tamam al-ni'mah, ed. 'Alī Akbar al-Ghaffarî, Tehran, AH 1395. Kitāb al-Tawhīd, ed. Hāshim al-Ḥusaynī, Tehran, AH 1387.
- al-Kashshî, Abû 'Amr Muḥammad b. 'Umar Rijāl al-Kashshī, in the recension of Muḥammad b. Ḥasan al-Tūsī, Ikhtiyār ma'rifat al-rijāl, ed. Ḥasan al-Muṣṭatā, Mashhad, AH 1348.
- al-Kulaynī, Abū Ja'far Muḥammad b. Ya'qūb al-Uşūl min al-kāfī, ed. 'Alī Akbar al-Ghaffārī, Tehran, AH 1388.
- al-Mufid, Abū 'Abdullāh Muḥammad b. Muḥammad
  - Awā il al-maqālāt fī 'l-madhāhib al-mukhtārāt, ed. 'Abbāsqulī S. Wajdī, Tabrīz,
  - al-Fusul al- asbarah si 'l-ghaybah, Najaf, 1951.
  - Kitāb al-Irshād fī ma rifat hujaj Allāb alā Tihād, ed. Kāzim al-Mūsawī al-Miyāmiwī, Tehran, an 1377; trans. I. K. A. Howard, The Book of Guidance into the Lives of the Twelve Imams, London, 1981.
  - Kitāb Sharh 'aqā' id al-Ṣadūq, or Taṭhīh al-i' tiqād, ed. 'Abbāsqutī S. Wajdī (printed in same volume as Awā' il al-maqālāt), Tehran, AH 1371.
- al-Murtadā, al-Sharīf Abū 'l-Qāsim Alī b. al-Ḥusayn
  - Jumal al- ilm was leamal, Najai, Att 1387.

Kitāb al-Shāfī fī I-imāmah, Tehran, Att 1301.

al-Uşul al-i tiqudiyyab in Nafa'is al-makhţuţat, 11, ed. Muḥammad Ḥasan Âl-Yāsīn, Baghdad, 1914.

al-Najāshī, Ahmad b. 'Alī Kitāb al-Rijāl, Tehran, n.d.

al-Nawbakhtī, Abū 'l-Muḥammad al-Ḥasan b. Mūsā Firaq al-Shī'ah, ed. H. Ritter, Istanbul, 1931.

al-Qummî, Abû 'l-Hasan 'Alî b. Ibrāhîm Tafsîr al-Qummî, ed. Tayyib al-Müsawî al-Jazā'irī, Najaf, AH 1386.

al-Tüsi. Abû Ja'far Muḥammad b. al-Ḥasan Fihrist kutub al-Shī'ah, ed. A. Sprenger and Mawlāwī 'Abd al-Ḥaqq, Calcutta, 1835.

Kitab al-Ghaybah, Tabriz, All 1322.

Talkhīs al-Shāfī, ed. al-Ḥlasan al-Mūsawī al-Kharsān, Najaf, 1963.

al-Tüsî, Naşîr al-Dîn Sharh al-Muhassal în Fakht al-Dîn Muhammad b. 'Umar al-Rāzî, Kitāb ul-Muhassal, Cairo, AH 1322.

Tajrid al-i' tiqad in al-Hilli, Kashf al-murad, Qumm, AH 1377.

## 3 IBĀŅĪ THEOLOGICAL LITERATURE

Cook, M. Early Muslim Dogma, Cambridge, 1981.

Cuperly, P. "L'Ibadisme au XIIème siècle. La Aqida de Abu Sahl Yahya", IBLA, CXLIII, CXLIV, 1979.

"Muḥammad Atfayyas et sa Risâla sâfiya fi ba'd tawârih ahl wâdi Mizâb," IBLA, CXXX, 1972.

Ennami, A. K. "A description of new Ibadi manuscripts from North Africa", fournal of Semitic Studies, xv, 1970.

Ess, J. van "Untersuchungen einiger ibäditischen Handschriften", Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft, CXXVI, 1976.

Lewicki, T. "Les historiens, biographes et traditionnistes Ibadites - wahbites de l'Afrique du Nord du VIII au XVI siècle", Folia Orientalia, 111, 1961.

"La répartition géographique des groupements Ibadites dans l'Afrique du Nord au moyen-Age", Rocznik Orientalistyczny, xx1, 1957.

Moreno, M. M. "Note de teologica Ibădita", Annali dell'Istituto Orientale di Napoli, NS III, 1949.

Motylinski, A. de C. "Bibliographie du Mzab", Bulletin de Correspondence Africaine, 111, 1883.

Rubinacci, R. "La Purità Rituale secondo gli Ibāditi", Annali dell' Istituto Orientale di Napoli, NS VI, 1957.

Schacht, J. "Bibliothèques et manuscrits abadites", Revue Africaine, C, 1916.

Schwartz, W. Die Anfänge der Ibaditen in Nordafrika (Studien zum Minderheitenproblem im Islam, vitt.), Wiesbaden, 1983.

Gibad unter Muslimen (Studien zum Minderheitenproblem im Islam, vz., part 2), Wiesbaden, 1980.

Smith, G. R. and Wilkinson, J. C. "The Omani manuscript collection at Muscat", Arabian Studies, 19, 1978.

Wilkinson, J. C. "Bio-bibliographical background to the crisis period in the Ibādī Imāmate of Oman". Arabian Studies, 111, 1976.

"Ibadi Hadith: an essay on normalization", Der Islam, LXII, 1985.

The Imamate Tradition of Oman, Cambridge, 1987.

#### 4 QURANIC EXEGESIS

Abbott, N. Studies in Arabic Literary Papyri, 11, Qur'anic Commentary and Tradition, Chicago, Oriental Institute Publications, LXXVI, 1967.

Abū 'Ubaydah, Ma'mar b. al-Muthannā Majāz al-Qur'ān, ed. F. Sezgin, Cairo, 1954-62.

al-Baydawī, 'Abdullah b. 'Umar, Anwar al-tanzīl wa-atrar al-ta'wīl, Cairo, 1887.

Birkeland, H. Old Muslim Opposition against Interpretation of the Koran, Oslo, 1955.

al-Bukhārī, Muhammad b. Ismā'īl al-Saḥīḥ, Cairo, 1896.

Burton, J. The Collection of the Qur'an, Cambridge, 1977.

"The origin of the Islamic penalty for adultery", Transactions of the Glasgow University Oriental Society, XXVI, 1978.

al-Dani, Abū 'Amr 'Uthmān b. Sa'id Kitāb al-Muqni', ed. O. Pretzl, Istanbul, 1932. al-Dhahabī, Muḥammad H. al-Tafsīr wa-'l-mufassirūn, Cairo, 1976.

al-Farra', Abû Zakariyya' Yahya b. Ziyad Ma'ani al-Qur'an, Beirut, 1955, 1980.

Gätje, H. Koran und Koranexegese, Zürich, 1971.

Goldziher, I. Die Richtungen der Islamischen Koranauslegungen, Leiden, 1921, 1952. Horst, H. "Zur Überlieferung im Korankommentar at-Tabaris," Zeitschrift der

Deutschen Morgenländischen Gesellschaft, CIII, 1953.

Ibn al-'Arabī, Abū Bakr Muḥammad b. 'Abdullāh Aḥkām al-Qur'ān, Cairo, 1957. Ibn al-'Arabī, Muḥyī 'I-Dīn abū 'Abdullāh Muḥammad b. 'Alī The Bezels of Wisdom [Fuṭūt al-Ḥikam], trans. R. W. J. Austin, London, 1980.

Tafsīr al-shaykh, Cairo, 1866.

Ibn 'Aţiyyah, Abû Muḥammad 'Abd al-Ḥaqq, Kitāb al-jāmi' al-muḥarrar al-ţaḥiḥ al-wajīz fī taftir al-Qur'ān al-'azīz (introduction only); see A. Jeffery, below.

Ibn Hayyan, Muhammad b. Yusuf, al-Babr al-Muhit, Riyad, 1969.

Ibn Qutaybah, 'Abdullah b. Muslim Kitab Ta'wil mukhtalif al-hadith, Cairo, 1966. al-Jassas, Abu Bakr Ahmad b. 'Ali Ahkam al-Qur'an, Cairo, 1928.

Jeffery, A. Kitāb al-Majāhif [Abū Bakr b. abī Dā'ūd], Cairo, 1936.

Materials for the History of the Text of the Our'an, Leiden, 1937.

Two Muggadimabs on the Our'an Sciences, Cairo, 1954, 1972.

Mālik b. Anas al-Muwaţţa', Cairo, 1929.

Muqātil b. Sulaymān Tafsīr al-khams mi'at āyah min al-Qur'ān, ed. Isaiah Goldberg, Shfaram, 1980.

Muslim b. al-Hajjāj Sahīh, Cairo, 1911.

al-Naysābūrī, Nizām al-Dīn al-Hasan b. Muḥammad Gharā'ib al-Qur'ān wa-ragbā'ib al-furqān (marg. Tabarī, Tafsīr), Būlāq, 1910.

Nöldeke, T. Geschichte des Qurans, Leipzig 1909-19, 1 and 11 ed. Fr. Schwally; 111, ed. G. Bergsträsser and Ö. Pretzl, Hildesheim, 1961.

al-Qummī, 'Alī b. Ibrāhīm Tafsīr al-Qummī, Beirut, 1968.

al-Qurrubī, Muhammad b. Ahmad al-Jāmi' li-ahkām al-Qur'an, Cairo, 1952.

al-Razi, Fakhr al-Din Muhammad b. 'Umar Mafatih al-gbayb, Tehran, n.d.

Rippin, A. "Ibn 'Abbās's al-Lughāt fi'l-Que'an", Bulletin of the School of Oriental and African Studies, XLIV, 1, 1981.

Stauth, G. Die Überlieferung des Korankommentars Mufabid b. Gabrs, Giessen, 1969. al-Suyūtī, Jalāl al-Dīn al-Durr al-Mantbūr fī tafsīr al-Ma'tbūr, Caiso, 1896.

al-Itqan fī 'ulum al-Qur'an, Caito, 1935.

Tafir al-Jalalayn, Cairo, 1924.

al-Tabarī, Abū Ja far Muḥammad b. Jarīr Jāmi' al-Bayān an ta'wil āy al-Qur'ān, Būlāq, 1905; ed. M. Shakir, 1955.

al-Tabarsī, al-Fadl b. al-Ḥasan, Majma' al-bayān fī tafsīr al-Qur'ān, Qumm. 1914. al-Tha'ālibī, 'Abd al-Raḥmān, al-Jawābir al-ḥisān fī tafsīr al-Qur'ān, Algiers, 1905. al-Ṭūsī, Muḥammad b. al-Ḥasan, al-Tibyān fī tafsīr al-Qur'ān, Beirut, 1957.

Wansbrough, J. Qur'anie Studies, Oxford, 1977.

al-Zamakhsharî, Maḥmūd b. 'Umar al-Kashshāf 'an ḥaqā' iq al-tanzīl, Cairo, 1948. al-Zarkashī, Badr al-Dīn Muḥammad b. 'Abdullāh Kitāh al-Burhān fī 'ulūm al-Our'ān, Cairo, 1957.

Zayd, M. al-Naskh fi 'l-Qur'an al-Karim, Cairo, 1963.

### THE PROSE LITERATURE OF SUFISM

'Abdullâh al-Anşārî al-Harawî Manâzil al-sā'irīn, ed. L. de Beaurecueil, Cairo, 1954.

Munājāt wa-naṣâ'iḥ, Berlin, 1924.

'Afffi, Abū al-'Alā' al-Malāmatiyyah wa-'l-ţūfiyyah wa-ahl al-futuwwah, Cairo, 1364/

Arberry, A. J. Sufism: An Account of the Mystics of Islam, New York, 1950.

'Aşţār, Farīd al-Din Tadhkirat al-awliyā', ed. R. A. Nicholson, Leiden, 1905; trans.
A. J. Arberry, Muslim Saints and Mystics: Episodes from the Tudkhirat al-Awliyā', London, 1966.

al-Hallaj, Mansûr Akhbar . . ., ed. L. Massignon and Paul Kraus, Paris, 1936.

Hamîrî, Muhammad b. abi 'l-Qāsim Durrat al-asrār, Tunis, AH 1304.

al-Hujwīrī, 'Alī Kashf al-mahjūb, trans. R. A. Nicholson, London, 1919.

Ibn 'Aça'allah al-Sakandarī al-Hikam al-'Aţa'iyyah wa-'l-Munājāt al-ilahiyyah, Damascus, n.d.; trans. V. Danner, Leiden, 1973.

Lata'if al-minan, Tunis, All 1304.

Tāj al-'arūs wa-qam' al-nufus, Cairo, AH 1304. al-Tanwīr fī isgāt al-tadbīr, Cairo, 1390/1970.

al-Isfahānī, Abū Nu'aym Ahmad Hilyat al-awliyā', Cairo, 1351-7/1932-7.

al-Jili, 'Abd al-Karim al-Insan al-kāmil sī ma'risat al-awa'il wa-'l-awakhir, Cairo, 1292/1875.

al-Kalābādhī, Abū Bakt M. al-Ta'arruf li-madhhab ahl al-taṣawwuf, ed. A. J. Arberry, Cairo, 1352/1953; ed. Maḥmūd al-Nawawī, Cairo, 1388/1969.

al-Makkī, Abū Ţālib Qūt al-qulūb fī mu āmalat al-Mahhūb, Cairo, 1310/1933. Massignon, Louis Essai sur les origines du lexique technique de la mystique musulmane,

assignon, Louis Essai sur les origines du lexique technique de la mystique musulmane, Paris, 1959.

al-Nabhānī, İsmā'īl Jāmi' Karāmāt al-awliya', Cairo, 1929.

Nicholson, R. A. Studies in Islamic Mysticism, London, 1914 and Cambridge, 1967. al-Qushayri, 'Abd al-Karîm al-Risâlah al-Qushayriyyah, Cairo, AH 1284; ed. 'Abd al-Halim Maḥmūd, Cairo, n.d.

al-Sarrāj, 'Abdullāh Kitāb al-Luma' fī 'l-taṭan nuf, Leiden, 1914; ed. 'Abd al-Ḥalīm Maḥmūd and Tāhā 'Abd al-Bāqī Surūr, Cairo, 1380/1960.

al-Sha'rani, 'Ahd al-Wahhab al-Tabagat al-kuhra, Cairo, All 1305.

Smith, Margaret Readings from the Mystics of Islam, London, 1972.

al-Tirmidhî, Muḥammad b. 'Alī al-Ḥakīm, Kitāb Khatm al-wilāyah, ed. 11. 1. Yaḥyā, Beirut, 1965.

Trimingham, J. Spencer The Sufi Orders in Islam, Oxford, 1971.

#### 6 PHILOSOPHICAL LITERATURE

- Anon. Qişşat Salāmān wa-Absāl, condensed by Naşīr al-Dīn b. al-Ḥusayn al-Tūsī in Sharhay al-Isbārāt, Cairo, 1323/1907, II; trans. H. Corbin in Avicenna and the Visionary Recital, New York, 1960, part 1, section 21.
- Badawi, 'Abd al-Rahman Histoire de la Philosophie en Islam, Paris, 1972.
- Charlton, W. "Is philosophy a form of literature?", British Journal of Aesthetics, XIV, 1974.
  - "Moral beauty and overniceness", British Journal of Aesthetics, xx, 1980.
- Hourani, George F. "Ibn Sina's 'Essay on the Secret of Destiny'", Bulletin of the School of Oriental and African Studies, xxix, 1966.
- Hunayn b. Ishaq al-'Ibadi Qissat Salaman wa-Ahsal (trans. from the Greek), in Tis' rasa'il, Istanbul, 1298/1881; trans. H. Corbin in Avicenna and the Visionary Recital, New York, 1960, part 1, section 20.
- Ibn Bājjah, Abū Bakr Muḥammad b. al-Ṣā'igh Fī'ttiṣāl al-'aql bi-'l-inṣān in Majid Fakhry (ed.), Rasā'il Ibn Bājjab al-Ilābiŋyah, Beirut, 1968; ed. and trans. Miguel Asin Palacios, Al-Andalus, VII, 1942.
- Ibn al-Naffs, 'Alā' al-Dîn 'Alî b. abî 'l-Ḥazm al-Risālat al-Kāmiliyyah fī 'l-Sīrah al-Nabawiyyah, ed. and partially trans. M. Meyerhof and J. Schacht, Oxford, 1968.
- Ibn Tufayl, Abū Bakr Muḥammad b. 'Abd al-Malik Hayy ibn Yaqqan, ed. and trans. L. Gauthier, Beirut, 1936; trans. S. Ockley, London, 1708, repr. 1711; trans. L. E. Goodman, New York, 1972.
- Leamon, O. "Does the interpretation of Islamic philosophy rest on a mistake?", International Journal of Middle Eastern Studies, XII, 1980.
- Lerner, R., and Mahdi, M., eds. Medieval Political Philosophy: A Sourcebook, Ithaca, New York, 1971, part 1.
- Mahdi, M. "Averroës on Divine Law and Human Wisdom" in J. Cropsey (ed.),

  Ancients and Moderns, New York, 1964.
  - Ibn Khaldun's Philosophy of History, Chicago, 1964.
  - "Islamic theology and philosophy", Encyclopaedia Britannica, 15th edn, 1974.
- "Remarks on the Theologus Autodidactus of Ibn al-Nafis", Studia Islamica, xxxt, 1970.
- Natanson, M., and Johnstone, H. W., eds. Philosophy, Rhetoric and Argumentation, Pennsylvania, 1965.
- Pines, S. (translator's introduction) "The philosophic sources of the Guide of the Perplexed" in Moses Maimonides, The Guide of the Perplexed, trans. S. Pines, introductory essay by Leo Strauss, Chicago, 1963.
- Sharif, M. M., ed. A History of Muslim Philosophy, Wiesbaden, 1963-6.
- Strauss, Leo "How Farabi read Plato's Laws" in What is Political Philosophy? and Other Studies, Glencoe, Ill., 1959, section 5.
  - "On a forgotten kind of writing" in What is Political Philosophy? and Other Studies, Glencoe, Ill., 1919, section 2.
  - Persecution and the Art of Writing, Glencoe, Ill., 1952.
- al-Suhrawardi, Shihab al-Dīn Yaḥyā b. Habash Qiṣṭat al-gburbab al-gharbiyyab, ed. H. Corbin, Oeuvres philosophiques et mystiques de . . . Sobrawardi (Opera Metaphysica et Mystica, 11, i), Tehran, 1952; trans. W. M. Thackston, The Mystical and Visionary Treatises of . . . Subrawardi, London, 1982.

#### 7 ARABIC LEXICOGRAPHY

- al-Azhari, Muhammad b. Ahmad Tabdbīb al-lugbab, ed. A. S. M. Hārūn et al., Cairo, 1964-7.
- Blachère, R. "Al-Gawharî et sa place dans l'évolution de la lexicographie arabe" in E. Paret (ed.), Analetta, Damascus, 1973.
- Diem, W. Das Kitāb al-Ğim des Abh 'Amr as-Saibāni. Ein Beitrag zur arabischen Lexikographie, Munich, 1968.
- al-Fīrūzābādī, Muḥammad b. Ya'qūb al-Qāmūs al-muḥīt wa-'l-qābūs al-wasīţ al-jāmi' li-mā madā min lughat al-'Arab shamāţīţ, Cairo, 1952.
- Gătje, H. "Arabische Lexikographie: ein historischer Überblick", Historiographia Linguistica, x11, 1985.
- Ghaly, M. M. S. "Arabic dictionaries, an annotated, comprehensive bibliography", Mélanges de l'Institut dominicaine d'études orientales du Caire, x, 1970; x11, 1974.
- Haywood, J. A. Arabic Lexicography: its History and its Place in the General History of Lexicography, Leiden, 1961.
- Ibn Durayd, Abu Bakr Muhammad b. al-Hasan al-Jambarah fī'l-lugbab, Hyderabad, AH 1345-52; repr. Beirut, n.d; ed. Ramzi Baalbaki, Beirut, 1987-8.
- Ibn Fāris, Ahmad b. Zakariyyā' Mu'jam maqāyīs al-lughah, ed. A. S. M. Hārūn, Cairo, ан 1366-71.
- Ibn Manzūr, Muḥammad b. Mukarram Litān al-'Arab, Būlāq, AH 1300-8; another edn, Beirut, 1955-6.
- Ibn Sîdah, Abū 'l-Ḥasan 'Alī b. Ismā'īl al-Muḥkam wa-'l-muḥīţ al-a' zam, ed. M. al-Saqqā' and Ḥusayn Naṣṣār, Cairo, 1918-73.
  - al-Mukhassas fi 'l-lughah, Cairo, AH 1316-21; repr. with index of quotations (thawahid) by A. S. M. Hārūn, Beirut, AH 1386.
- al-Jawharī, Abū Naṣr Ismā'īl b. Ḥammād Tāj al-lughah wa-ṣiḥāh al-'arabiyyah, ed. A. A. G. 'Aṣṭār, Cairo, 1936.
- al-Khalīl b. Aḥmad Kitāb al-ʿAyn, 1, ed. A. Darwīsh, Baghdad, 1967; 11, ed. M. al-Makhzūmī, Baghdad, 1981.
- Kraemer, J. "Studien zur altarabischen Lexikographie nach Istanbuler und Berliner Handschriften", Orient, vt., 1953.
- Krenkow, F. "The beginnings of Arabic lexicography till the time of al-Jauhari, with special reference to the work of Ibn Duraid", Journal of the Royal Asiatic Society (centenary suppl.), 1924.
- Lane, E. W. An Arabic-English Lexicon Derived from the Best and Most Copious Eastern Sources, London, 1863-77; repr. New York, 1955-6; Beirut, 1968; Tehran, n.d.; London, 1984.
- Marçais, W. "La lexicographie arabe", Articles et Conferences, Paris, 1961.
- Rundgren, F. "La lexicographie arabe" in P. Fronzaroli (ed.), Studies in Semitic Lexicography, Florence, 1973.
- Vix, H. "Survey of useful Arabic reference materials", al-Arabiyyab, XII, 1979.
- Wild, S. Das Kitab al-'ain und die arabische Lexikographie, Wiesbaden, 1963.
- al-Zabīdī, Abū 'l-Fayd Muḥammad Mustadā Tāj al-'arūs min jawāhir al-qāmūs, Cairo, AH 1306-7; Kuwait, 1965-
- al-Zamakhsharī, Abū 'l-Qāsim Mahmud b. 'Umar Asās al-balāghah, Cairo, 1960.

- al-Astarābādhī, Radī 'l-Dīn Muḥammad Sharh Kāfiyat Ibn al-Ḥlājib, Istanbul, 1275/ 1857-8.
- Bakalla, M. H. Arabic Linguistics: an Introduction and Bibliography, London, 1983.
- Bobzin, H., and Versteegh, C. H. M. (Kees) (eds.) "Studies in the history of Arabic grammac", Zeitschrift für Arabische Linguistik, xv. 1985.
- Bohas, G., and Guillaume, J.-P. Etudes des théories des grammairiens arabes, 1, Morphologie et phonologie, Damascus, 1984.
- Carter, M. G. "An Arab grammarian of the eighth century A.D.", Journal of the American Oriental Society, XCIII, 1973.
  - Arab Linguistics, an Introductory Classical Text with Translation and Notes (Ibn Ajurrum), Amsterdam, 1981.
  - "Les origines de la grammaire arabe", Revue des Etudes Islamiques, XL, 1972.
  - "When did the Arabic word nahw first come to denote grammar?", Language and Communication, v. 1985.
- Diem, W. "Bibliographie: Sekundärliteratur zur einheimischen arabischen Grammatikschreibung". Historiographia Linguistica, viii, 1981.
- Elamtani-Jamal, A. Logique aristotélicienne et grammaire arabe, étude et documents, Paris, 1983.
- al-Pārisī, Abū 'Alī Kitāb al-Īḍāḥ, ed. H. S. Farhoud, Cairo, 1969.
- Haarmann, U. "Religiöses Recht und Grammatik im klassischen Islam" in W. Voigt (ed.), XVIII Deutscher Orientalistentag, Wiesbaden, 1974.
- Howell, M.S. Grammar of the Classical Arabic Language, Hyderabad, 1886-1911.
- Ibn al-Anbārī, Abū 'l-Barakāt 'Abd al-Raḥmān b. Muḥammad al-Insaf fī masa'il al-khilāf. Die grammatischen Streitfragen der Basrer und Kufer, ed. G. Weil, Leiden, 1913.
  - Luma' al-adillah fi usul al-nahw, ed. A. Amer, Stockholm, 1963.
- Ibn Bābashādh, Tāhir b. Aḥmad al-Muqaddimah al-muḥsibah, ed. A. 'Abd al-Karīm, Kuwait, 1977.
- Ibn Fāris, Abū 'l-Ḥusayn Aḥmad Kitāb al-Şāḥibī fī fiqh al-lughah, ed. M. Chouémi, Beirut, 1963.
- Ibn Hishām, Jamāl al-Dīn 'Abdullāh b. Yūsuf Qaţr al-nadā wa-ball al-şadā. La Pluie de rosée, étanchement de soif, trans. A. Goguyer, Leiden, 1887.
- Ibn Jinnî, Abû 'l-Fath 'Uthman Khaşa'iş al-'arabiyyah, ed. M. A. al-Najjar, Cairo, 1952-6.
- Ibn Madā' al-Qurtubī al-Radd 'alā 'l-nuḥāb, ed. S. Dayf, Cairo, 1968.
- Ibn Mālik, Jamāl al-Dīn Muḥammad b. 'Abdullāh Tashīl al-fawa' id, ed. M. K. Barakāt, Cairo, 1968.
  - La Alfiyyah d'Ibn Mālik, suivi du Lāmiyyah du même auteur, ed. and trans. A. Goguyer, Beirut, 1888.
- Ibn al-Sarrāj, Muḥammad b. al-Sarī al-Mūyaz fī 'l-naḥw, ed. M. Chouémi, and B. Damerji, Beirut, 1965.
  - al-Usul si 'l-nahw, ed. A. H. al-Fatli, Najaf, 1973.
- Ibn Ya'ish, Abū 'l-Baqā' Ya'ish b. 'Alī Sharh al-Mufassal, ed. G. Jahn, Leipzig, 1882-6.
- al-Işfahanî, Lughdah al-Mukhtaşar fî 'l-nahw, ed. 'A. al-Fatlî in Maurid, 111, 1974.

al-Mubarrad, Abū 'l-'Abbās Muḥammad b. Yazīd Kitāb al-Muqtadab, ed. M. A. K. 'Udaymah, Cairo, 1963-8.

Sībawayhi, Abū Bishr 'Amr b. 'Uthmān Le Livre de Sībawaib, traité de grammaire arabe, ed. H. Derenbourg, Paris, 1881-9, repr. Hildesheim, 1970.

Sibawaihi's Buch über die Grammatik, trans. G. Jahn, Berlin, 1893-1900; repr. Hildesheim, 1969.

Kitāb Sībawayhi, Būlāq, 1898-1900; repr. Baghdad, 1965.

Troupeau, G. Lexique-Index du Kitab de Sibawaybi, Paris, 1976.

Versteegh, C. H. M. Greek Elements in Arabic Linguistic Thinking, Leiden, 1977. "Current bibliography on the history of Arabic grammar", Zeitschrift für Arabische Linguistik, XII, 1984.

al-Zajjājī, Abū 'l-Qāsim al-Īdāh fī 'ilal al-nahw, ed. M. al-Mubārak, Cairo, 1959. al-Jumal, ed. M. Ben Cheneb, Paris, 1957.

al-Zamakhshari, Abū 'l-Qāsim Maḥmūd b. 'Umar al-Mufassal, ed. J. P. Broch, Christiania, 1879.

### 9 ISLAMIC LEGAL LITERATURE

Aghnides, N. P. Mohamedan Theories of Finance, New York, 1916.

Coulson, N. J. A History of Islamic Law, Edinburgh, 1964.

Fyzee, A. A. A. Outlines of Muhammadan Law, ed. D. Pearl, Oxford, 1983.

Liebesny, H. J. The Law of the Near and Middle East, Albany, 1975.

Pearl, D. A Textbook on Muslim Law, London, 1979.

Schacht, J. Introduction to Islamic Law, Oxford, 1964.

The Origins of Muhammadan Jurisprudence, Oxford, 1950.

#### 10 ADMINISTRATIVE LITERATURE

Ben Shemesh, A. Taxation in Islam, Leiden, 1938-69.

Björkman, W. Beiträge zur Geschichte der Staatskanzlei im islamischen Ägypten, Hamburg, 1928.

Bosworth, C. E. "Abū 'Abdallāh al-Khwārazmī on the technical terms of the secretary's art: a contribution to the administrative history of mediaeval Islam", Journal of the Economic and Social History of the Orient, XIII, 1969, 113-64.

"An early Arabic Mirror for Princes: Tähir Dhû 'I-Yamīnain's epistle to his son 'Abdallāh (206/821)", Journal of Near Eastern Studies, XXIX, 1970, 25-41.

Lokkegaard, F. Islamic Taxation in the Classic Period, with Special Reference to Circumstances in Iraq, Copenhagen, 1950.

Mcz, A. The Renaissance of Islam, Eng. trans. S. Khuda Bakhsh, Patna, 1937.

Richter, G. Studien zur Geschichte der älteren arabischen Fürstenspiegel, Leipzig, 1932.
Rosenthal, E. I. J. Political Thought in Medieval Islam: an Introductory Outline,
Cambridge, 1968.

Sourdel, D. Le Vizirat 'abbaside de 749 à 936 (132 à 324 de l'Hégire), Damascus, 1959-60.

#### II ARABIC BIOGRAPHICAL WRITING

- Auchterlonie, P. Arabic Biographical Dictionaries: a summary guide and bibliography, Durham, 1987.
- Bulliet, R. W. The Patricians of Nishapur, Cambridge, Mass., 1972.
  - "A quantitative approach to medieval Muslim biographical dictionaries", Journal of the Economic and Social History of the Orient, XIII, 1970.
- Grunebaum, G. E. von Medieval Islam: A Study in Cultural Orientation, Chicago, 1946.
- Hafsi, Ibrahim "Recherches sur le genre 'Tabaqat' dans la littérature arabe", Arabica, XXIII, 1976; XXIV, 1977.
- Hasan, Muhammad 'Abd al-Ghani al-Tarājim wa-'l-siyar, Caito, 1955.
- Holt, P. M. "Three biographies of al-Zāhir Baybars", Medieval Historical Writing in the Christian and Islamic Worlds, ed. D. O. Morgan, London, 1982.
- Morray, D. W. The Genius of Usamah ibn Munqidh: aspects of Kitab al-l'sibar by Usamah ibn Munqidh, Dutham, 1987.
- Pellat, C. "Peut-on connaître le taux de natalité au temps du Prophète? A la recherche d'une méthode", Journal of the Economic and Social History of the Orient xtv, 1971.
- Petry, C. F. The Civilian Elite of Cairo in the Later Middle Ages, Princeton, 1981.
- Rosenthal, F. "Die arabische Autobiographie", Studia Arabica, 1, Rome, 1937. Utbah, 'Abd al-Rahmān Ma'a 'l-maktabah al-'Arabiyyah, Beirut, 1984.

#### 12 HISTORY AND HISTORIANS

- Abbott, N. Studies in Arabic Literary Papyri, 1, Historical Texts, Chicago, 1957.
- Baumstark, A. Geschichte der syrischen Literatur, Bonn, 1922.
- Cahen, C. La Syrie du Nord à l'époque des Croisades, Paris, 1940.
- Canard, M. Histoire de la dynastie des Hamdanides, Algiers, 1951.
- Daniel, E. I. "The anonymous history of the Abbasid family and its place in Islamic historiography", International Journal of Middle Eastern Studies, XIV, 1982.
- al-Duri, 'Abd al-'Aziz Bahth fi nash'at 'ilm al-ta'rikh 'inda 'l-'Arab, Beirut, 1960.
- Hunger, H. Geschichte der byzantinischen Literatur, Münster, 1978.
- Ibn al-Şayrafi al-Ishārah ilā man nāla al-wizārah, ed. A. Mukhlis, Bulletin de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire, XXV, 1924.
- Idris, H. R., La Berberie orientale sous les Zirides, Paris, 1962.
- Madelung, W. "Abû Îshaq al-Şabi on the Alids of Tabaristan and Gilan" Journal of Near Eastern Studies, xxvi, 1967.
  - "The identity of two Yemenite MSS", Journal of Near Eastern Studies, XXXII, 1971.
- Margoliouth, D. Lectures on Arabic Historians, Calcutta, 1930.
- Morgan, D. O. (ed.) Medieval Historical Writing in the Christian and Islamic Worlds, London, 1982.
- al-Munajjid, Şalāh al-Din al-Mu'arrikbun al-Dimashqiyyun, Cairo, 1956.
- al-Mutahhar al-Maqdisī Kisāb al-Bad' wa-'l-ta'rīkb, ed. C. Huart, Paris, 1899-1919.
- Rotter, G. "Abu Zur'a al-Dimashqi und das Problem der frühen acabischen Geschichtsschreibung in Syrien", Die Wels des Orients, v1, 1971.
  - "Zur Überlieferung einiger historischen Werke Mada'inis in Tabaris Annales", Oriens, xx111-xx1v, 1974.

Sezgin, F. Abū Mihnaf: ein Beitrag zur Historiographie der Omayadenzeit, Leiden, 1971. Talbi, M. L'Emirat Aghlabide, Paris, 1966.

Wüstenseld, F., Die Chroniken der Stadt Mekka, Leipzig, 1858-1861.

## 13 FATIMID HISTORY AND HISTORIANS

Becker, C. H. Beiträge zur Geschichte Aegyptens, Strassburg, 1903.

Bryer, D. R. W. "The origins of the Druze religion", Der Islam, LII, 1975; LIII. 1976.

Cahen, Claude "Quelques chroniques anciennes rélatives aux derniers Fatimides,"

Bulletin de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire, xxxvi, 1937.

Casanova, P., "Les derniers Fatimides", Mémoires publiés par les membres de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire, v1, 1897.

Gacek, A. Catalogue of Arabic Manuscripts in the Library of the Institute of Ismaili Studies, London, 1984-5.

Goeje, M. J. de Mémoire sur les Carmathes du Bahrain et les Fatimides, Leiden, 1886. Goriawala, Mu'izz A Descriptive Catalogue of the Fyzee Collection of Isma'îli Manuscripts, Bombay, 1965.

Guyard, S. Fragments rélatifs à la doctrine des Ismaelis, Paris, 1874.

Hamdani, Abbas The Beginnings of the Isma îli Da'wa in Northern India, Cairo, 1956. Hamdani, Husayn al-Sulayhiyyun, Cairo, 1955.

"The history of the Isma"ill Da' wat and its literature during the last phase of the Fatimid empire," Journal of the Royal Asiatic Society, 1932.

"Some unknown Isma'îlî authors and their works", Journal of the Royal Asiatic Society, 1933.

Hammer-Purgstall, J. von The History of the Assassins, trans. O. C. Wood, 1968, from German original of 1855.

Hasan Ibrāhīm Hasan and Tāhā Sharaf

al-Mu'izz li-din Allah, Caiso, 1947.

'Ubaydullab al-Mabdi, Cairo, 1947.

Hasan b. Ya'qûb al-Hamdānî Şifat Jazīrat al-Arab, ed. Muḥammad b. 'Alī al-Akwa' al-Ḥiwālī, Beirut, 1983; Riyād, 1984.

Hodgson, M. G. S. The Order of the Assassins, The Hague, 1955.

Hollister, J. N. The Shi a of India, London, 1953.

Husayn, Muhammad Kāmil Tā'ifat al-Ismā'iliyyah, Cairo, 1919.

Ivanow, Wladimir A Guide to Isma'ili Literature, London, 1933.

Ismā'ilī Literature: A Bibliographical Survey, Tehran, 1963.

Kāmil Husayn, M. Fī Adab Misr al-Fātimiyyah, Cairo, 1963.

Kraus, Paul "La bibliographie Ismaélienne de W. Ivanow", Revue des Etudes Islamiques, vi, 1932.

Lane-Poole, Stanley History of Egypt in the Middle Ages, London, 1901.

Lewis, B. The Assassins, London, 1967.

Löfgren, O., and Traini, R. Catalogue of the Arabic Manuscripts in the Biblioteca Ambrosiana, Vicenza, 1975-81.

Madelung, W. "Das Imamat in der frühen ismailitischen Lehre", Der Islam, XXXVII, 1961.

Mājid, 'Abd al-Mun'im Nuzum al-Fāţimiyyîn wa-rusūmuhum, Cairo, 1955. Zuhūr khilāfat al-Fāţimiyyīn wa-suqūţuhā, Cairo, 1977.

- Massignon, L. "Esquisse d'une bibliographie Carmathe", E. G. Browne Festschrift, London, 1922.
- O'Leary, De Lacy A Short History of the Fatimid Khalifate, London, 1923.
- Poonawala, I. K. Biobibliography of Isma'ili Literature, Malibu, California, 1977.
- Quatremère, E. "Mémoires historiques sur la dynastie des Khalises Fatimides", Journal Asiatique, 11, 1836; 111, 1837.
- Sacy, Silvestre de Exposé de la religion des Druges, Paris, 1838.
- Sayyid, Ayman Fu'ad Maţādir ta'rīkh al-Yaman fī 'l-'aṣr al-Islāmī, Cairo, 1974.
  "Lumières nouvelles sur quelques sources de l'histoire Fatimide en Egypte",
  - Annales Islamologiques, x111, 1977.
- al-Shayyāl, Jamāl al-Dīn Majmū'at al-wathā'iq al-l'āţimiyyab, Cairo, 1958.
- Stern, S. M. Fatimid Decrees, London, 1964.
- Tajdin, Nagib A Bibliography of Isma Tlism, Delmar, New York, 1985.
- Wüstenfeld, F. Geschichte der Fatimiden-Chalisen, Göttingen, 1881.
- Zāhid, 'Alī Ta'rīkb-i-Fāṭimiyyīn-i-Migr (in Urdu), Hyderabad, 1948.

### 14 MATHEMATICS AND APPLIED SCIENCE

- al-Hassan, Ahmad Y., and Hill, Donald R. Islamic Technology: An Illustrated History, Paris and Cambridge, 1986.
- Hill, Donald R. Arabic Water-Clocks, Institute for the History of Arabic Science, Aleppo, 1981.
  - A History of Engineering in Classical and Medieval Times, London, 1984.
- Mieli, A. La Science Arabe, Leiden, 1966.
- Nasr, S. H. Science and Civilization in Islam, Cambridge, Mass., 1968.
- Wiedemann, E. Aufsätze zur Arabischen Wissenschaftsgeschichte, Hildesheim and New York, 1970.

#### 15 ASTRONOMY

- Caussin de Perceval "Le livre de la grande table Hakémite, observée par le Sheikh ... ebn Iounis ...", Notices et Extraits des Manuscrits de la Bibliothèque Nationale (Paris), vii, 1804.
- Debatnot, M. T. Al-Bîrûnî, Kitâb Maqâlîd 'ilm al-bay'a La Trigonométrie Sphérique chez les Arabes de l'Est à la fin du X' siècle, Damascus, 1985.
- Goldstein, B. R. Al-Bitrūjī: On the Principles of Astronomy, New Haven and London,
  - Theory and Observation in Ancient and Medieval Astronomy, London, 1985.
- Hartner, W. "The Islamic astronomical background to Nicholas Copernicus", Studia Copernicana, XIII, 1975.
- Heinen, A. M. Islamic Cosmology: A Study of as-Suyūtī's al-Hay'a al-saniya, Wiesbaden, 1982.
- Kennedy, E. S. "The exact sciences in Iran under the Seljuqs and Mongols" in Cambridge History of Iran, v. Cambridge, 1968.
  - "The digital computer and the history of the exact sciences", Centaurus, x11, 1967.
  - "A survey of Islamic astronomical tables", Transactions of the American Philosophical Society (Philadelphia), XLV1, 1956.

- Kennedy, E. S., and Ghanem, I. The Life and Work of Ibn al-Shāţir: An Arab Astronomer of the Fourteenth Century, Aleppo, 1976.
- Kennedy, E. S., and Haddad, F. I. "Geographical tables of medieval Islam", al-Abhāth, xxiv, 1971.
- Kennedy, E. S., and King, D. A. "Astronomy in the medieval Maghrib", Journal for the History of Arabic Science, VI, 1982.
- King, D. A. Islamic Astronomical Instruments, London, 1987.

Islamic Mathematical Astronomy, London, 1986.

Mathematical Astronomy in Medieval Yemen, Malibu, California, 1982.

- A Survey of the Scientific MSS in the Egyptian National Library, Indiana, 1986.
- "Astronomical alignments in medieval Islamic religious architecture", Annals of the New York Academy of Sciences, 1982.
- "On the astronomical tables of the Islamic Middle Ages", Studia Copernicana, XIII, 1975.
- "Astronomical timekeeping ('ilm al-mīqāt) in medieval Islam", Actes du XXIX Congrès International des Orientalistes, Paris, 1973.

"The astronomy of the Mamluks", Mugarnas, 1982.

- King, D. A., and Saliba G. (eds.) From Deferment to Equant: Studies in the History of Science in the Ancient and Medieval Near East in Honor of E. S. Kennedy, New York, 1987.
- Kunitzsch, P. Untersuchungen zur Sternnomenklatur der Araber, Wiesbaden, 1961.
- Livingston, J. "Naşîr al-Dîn al-Tūsī's al-Tadhkira: a category of Islamic astronomical literature", Centaurus, xvii, 1972-3.
- Mayer, L. A., Islamic Astrolabists and their Works, Geneva, 1956.
- Nallino, C. A. al-Battani sive Albatenii Opus Astronomicum (Pubblicazioni del Reale Osservatorio di Brera in Milano, xL), Milan and Rome, 1899-1907; repr. Frankfurt, 1969.

Neugebauer, O. "The astronomical tables of al-Khwarizmi", Kgl. Danske Vidensk. hist.-fil. Skrifter, 4:2, 1962.

Pingree, D. "The fragments of the works of al-Fazâri", Journal of Near Eastern Studies, xxix, 1970.

"The fragments of the works of Ya'qub ibn Tariq", Journal of Near Eastern Studies, xxvt, 1968.

"The Greek influence on Early Islamic mathematical astronomy". Journal of the American Oriental Society, XCIII, 1973.

"Indian influence on Sassanian and Early Islamic astronomy and astrology", Journal of Oriental Research, Madras, XXXIV-V, 1964-6.

Savage-Smith, E. Islamicate Celestial Globes, Washington, 1981.

Sayili, A. The Observatory in Islam, Ankara, 1960.

Schmalzl, P. Zur Geschichte des Quadranten bei den Arabern, Munich, 1929.

Schoy, C. "Gnomonik der Araber" in E. von Bassermann-Jordan (ed.), Die Geschichte der Zeitmessung und der Uhren, Berlin and Leipzig, 1923.

Sédillot, ] .- ]. Traité des instruments astronomiques des Arabes, Paris, 1834-5.

Sédillot, L. A. "Mémoire sur les instruments astronomiques des arabes", Mémoires présentés . . . à l'Académie Royale . . . de l'Institut de France, 1, 1844.

Prolégomenes des tables astronomiques d'Oloug-Beg, Paris, 1853.

al-Şūfi, 'Abd al-Raḥmān b. 'Umar Kitāb Şuwar al-kāwakih al-thābitah, Hyderabad,

Suter, H. "Die astronomischen Tafeln des Muhammed ihn Müsä al-Khwärizmi in der Bearbeitung des Maslama ibn Ahmed al-Madjriff und der latein. Obersetzung des Adelard von Bath", Kgl. Danske Vidensk. Skrifter, 7. R., Hist, og filos, Afd., 1914, 111, part 1.

Tekeli, S. "Nasirüddin, Takiyüddin ve Tycho Brahe'nin Rasat Aletlerinin Mukayesesi", Ankara Universitesi Dil ve Tarib-Cografya Vakultesi Dergesi, NVI. 1958.

Toomer, G. J. "A survey of the Toledan tables", Osiris, xv, 1968.

Vernet Gines, J. Contribución al Estudio de la Labor Astronómica de Ibn al-Banna. Tetuan, 1952.

## 16 ASTROLOGY

Carmody, F. J. Arabic Astronomical and Astrological Sciences in Latin Translation, Berkeley-Los Angeles, 1916.

Catalogus Codicum Astrologorum Graecorum, Brussels, 1898-1954.

Fahd, T. La Divination Arabe, Leiden, 1966.

Kennedy, E. S., and Pingree D. The Astrological History of Masha' allah, Cambridge, Mass., 1971.

Steinschneider, M. Die Hebraischen Übersetzungen des Mittelalters und die Juden als Dolmetscher, Berlin, 1893.

# 17 GEOGRAPHICAL AND NAVIGATIONAL LITERATURE

Abū 'l-Fidā', Ismā'īl b. 'Alī Taqwīm al-buldān, ed. J. T. Reinaud and M. de Slane, Paris, 1840.

al-Bakrî, Abû 'Ubayd 'Abdullâh 'Abd al-'Azīz al-Masālik wa-I-mamālik (N.W. Africa), ed. M. de Slane, Algiers, 1911.

Mu'jam mā 'sta'jam, ed. M. al-Saqqā', Cairo, 1945-9.

Buzurg b. Shahriyar 'Ajā'ib al-Hind, ed. P. A. Van der Lith and trans. M. Devic, Leiden, 1883.

Colebrooke, H. T. Algebra with Arithmetic and Mensuration from the Sanskrit, London, 1817.

al-Dimashqi, Shams al-Dîn Nukhbat al-dahr fi 'ajā'ib al-barr wa-'l-bahr, ed. A. Mehren, St Petersburg, 1886.

de Goeje, M. J. "Die Istakhei-Balkhi Frage", Zeitschrift der Deutschen morgenländischen Gesellschaft, NXV, 1871.

Honigmann, E. Die Sieben Klimata, Heidelberg, 1929.

Ibn Battûtah, Muhammad b. Abdullah Tuhfat al-nuzzar fi ghara'ib al-amtar waaja ib al-asfar, ed. and trans. C. Defrémery and B. R. Sanguinetti, Paris, 1853-8.

Ibn Fadlan, Ahmad b. Hammad Risālah, ed. Samī al-Dahhan, Damascus, 1959.

Ibn al-Faqih, Abu Bakr Ahmad b. Ibrāhîm al-Hamadhānī Mukhtaṣar Kitāb al-Buldan, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1881.

Ihn Hawqal, Abū 'I-Qāsim Sūrat al-ard, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1875; ed. J. H. Kramers, Leiden, 1938.

Ibn Jubayr, Abû 'l-Husayn Muhammad b. Ahmad Rihlah, ed. W. Wright, 1852; trans. R. J. C. Broadhurst, London, 1952.

- Ibn Khurradādhbih, 'Ubaydullāh b. al-Qāsim Kitāb al-Masālik wa-'l-mamālik, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1889.
- Ibn Mājid, Aḥmad Ḥāwiyat al-ikhtiṭār fī uṭūl'ilm al-biḥār, ed. and analysis I. Khūrī,
  "La Ḥāwiya de Aḥmad bin Maǧid", Bulletin d'études orientales, xxiv, 1971.
  - Kitāb al-Fawā'id, facsimile text in G. Ferrand, Instructions nautiques et routiers arabes et portugais, 1, Paris, 1921; ed. Ibrāhîm Khûrī, Damascus, 1971.
- Ibn Rustih, Kitāb al-A'lāq al-nafīsah, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1892.
- Ibn Sa'id, Abu 'I-Hasan 'Ali b. Musa Bast al-ard fi 'I-tul wa-'I-'ard, ed. J. Vernet Ginés, Tetuan, 1958.
- al-Idrīsī, Muḥammad b. Muḥammad Nuzhat al-mushtāq fī 'khtirāq al-āfāq, ed. A. Bombaci, U. Rizzitano, R. Rubinacci and L. Veccia Vaglieri, Naples-Rome, 1970—(in progress).
- al-Iştakhrī, Ibrāhīm b. Muḥammad al-Matālik wa-'l-mamālik, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1870; ed. Muḥammad Jābir 'Abd al-'Āl al-Ḥīnī, Cairo, 1961.
- al-Khwārazmī, Muḥammad b. Mūsā Kitāb Şūrat al-ard, ed. H. von Mžik, Leipzig,
- Krachkovsky, I. J. Arabskaya geografileskaya literatura, Moscow-Leningrad, 1957; trans. Şalāh al-Dīn 'Uthmān Hāshim, Ta'rīkh al-adab al-jughrāfī al-'arabî, Cairo, 1963-5.
- Kramers, J. H. "Geography and commerce" in Sir T. Arnold and A. Guillaume (eds.), The Legacy of Islam, Oxford, 1931.
- al-Mas'ūdī, Abū 'l-Ḥasan 'Alī Murūj al-dhahab, ed. and trans. A. C. Barbier de Maynard and Pavet de Courteille, Paris, 1861-77.
  - al-Tanbîh wa-7-ishraf, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1893-4.
- Miquel, A. La Géographie bumaine du monde musulman jusqu'au milieu du 11' siècle, Paris and The Hague, 1973, 1975, 1980.
- al-Muqaddasī, Shams al-Dîn Abû 'Abdullâh Muḥammad b. Aḥmad Aḥsan altaqāsīm fī ma'rifat al-aqālīm, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1887, 1906.
- Nallino, C. A. "Al-Huwârizmî e il suo rifacimento della Geografia di Tolomeo", Atti della R. Accademia dei Lincei, CCXCI, 1894.
- Ptolemy Almagest, trans. G. J. Toomer, London, 1984.
  - Claudii Ptolemei Geographia, ed. C. F. A. Nobbe, Leipzig, 1888-93.
- al-Qazwīnī, Zakariyyā' b. Muḥammad 'Ajā' ib al-makhlūqāt wa-āthār al-bilād, ed. F. Wüstenfeld, Göttingen, 1848.
- Şatî 'l-Dîn, 'Abd al-Mu'min al-Baghdadî Maraşid al-iţţila', ed. T. Juynboll (Lexicon geographicum), Leiden, 1852-64.
- Şā'id al-Andalusī Tabagāt al-umam, ed. L. Cheikho, Beirut, 1912.
- Suhrāb, Ibn Sarābiyun 'Ajā' ib al-aqālīm al-sab' ab ilā nihāyat al-' imārah, ed. H. von Mžik, Leipzig, 1930.
- Sulayman al-Mahri 'Umdab, text in G. Ferrand, Instructions nautiques et routiers arabes et portugais, 11, Paris, 1925.
- al-'Umarī, Shihāb al-Dīn b. Fadlullāh Masālik al-abţār fī mamālik al-amţār, partial ed. (N. Africa and Spain) H. H. 'Abd al-Wahhāb, Tunis, n.d.; and (Mali) Şalāḥ al-Dīn al-Munajjid, Beirut, 1963.
- al-Ya'qûbî, Ahmad b. abî Ya'qûb Kitāb al-Buldān, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1892. Yāqût al-Ḥamawī Kitāb al-Muthtarik wad an wa-'l-muftariq tuq'an, ed. F. Wüstenfeld, Göttingen, 1846.

## 18 THE LITERATURE OF ARABIC ALCHEMY

Burckhardt, T. Alchemy - Science of the Cosmos, Science of the Soul, trans. W. Stoddart, Baltimore, 1971.

Geber, The Works of Geber, trans. R. Russell, London, 1678; new edn, E. J. Holmyard, London and Toronto, 1928.

Holmyard, E. J. Alchemy, Harmondsworth, 1917.

Kraus, P. Jābir b. Ḥayyān, 1, Cairo, 1943; 11, Cairo, 1942.

Nasr, Husayn Islamic Science: An Illustrated Study, London, 1976.

Needham, J. Science and Civilization in China, v. part 2, Cambridge, 1974.

"The elixir concept and chemical medicine in East and West", Journal of the Chinese University of Hong Kong, 11, 1974.

al-Rāzī Al-Rāzī's Buch Geheimnis der Geheimnisse, trans. and annot. J. Ruska, Berlin,

Sherwood Taylor, F. The Alchemists, Founders of Modern Chemistry, New York, 1949; London, 1951.

## 19 ARABIC MEDICAL LITERATURE

al-Anțākī, Dāwūd al-Tadhkirah, Cairo, AH 1325.

Browne, E. G. Arabian Medicine, Cambridge, 1921.

Chahar Magalah, Cambridge, 1921.

Campbell, D. Arabian Medicine, London, 1926.

Elgood, C. L. A Medical History of Persia and the Eastern Caliphate, Cambridge, 1951.

Ghaliongi, P. Questions on Medicine for Scholars, Cairo, 1980.

al-Haylah, M. H. Siyasat al-sibyan wa-tadbiruhum, Tunis, 1968.

Hunayn b. Ishaq al-'Ibadī Kitab al-Masa'il fī 'l-'ayn: Livre des questions sur l'oeil de Honein b. Ishaq, ed. P. Sbath and M. Meyerhof, Cairo, 1938.

'Ashr maqalat, Hyderabad, 1964.

Meyerhof, M. Las operaciones de cataracta de Ammar b. Ali al-Mausili, Barcelona, 1937.

"Tabari's Paradise of Wisdom", Isis, xvi, 1931.

al-Samarra'i, Kamal Mukhtasar Ta'rīkh al-tibh al-'arabī, Baghdad, 1984-

Schacht, J. and Meyerhof, M. The Controversy between Ibn Butlan and Ibn Ridwan, Cairo, 1973.

Siddīqī, M. Z. Firdaws al-hikmah, Berlin, 1929.

Ullmann, M. Islamic Medicine, Edinburgh, 1978.

#### 20 AL-KINDĪ

Altmann, A., and Stern, S. M. Isaac Israeli, London, 1958.

Atiyeh, G. N. Al-Kindi: The Philosopher of the Arabs, Rawalpindi, 1966.

Endress, G. Proclus Arabus, Beirut and Wiesbaden, 1973.

Ivry, A. L. Al-Kindi's Metaphysics, Albany, 1974.

al-Kindî, Abû Yûsuf Ya'qûb b. Ishāq Rasā'il al-Kindî al-falsafiyyab, ed. M. A. Abû Rîdah, Cairo, 1950-3.

Rescher, N. Al-Kindi: An Annotated Bibliography, Pittsburgh, 1964.

Rosenthal, F. "Al-Kindi and Ptolemy", Studi Orientalistici in Onore di Giorgio Levi della Vida, II, Rome, 1956.

Zimmermann, F. W. "The origins of the so-called Theology of Aristotle" in J. Kraye. W. F. Ryan and C. B. Schmitt (eds.), Pseudo-Aristotle in the Middle Ages, London, 1986.

#### 21 AL-RÂZÎ

Channing, J. Rhazes de variolis et morbilis, Arabice et Latine, London, 1766.

Hau, F. R. "Taqrīr al-Rāzī ḥawla 'l-zukām al-muzmin 'inda tafattuḥ al-ward',

Journal for the History of Arabic Science, 1, 1977.

Heym, G. "Al-Rāzī and alchemy", Ambix, t, 1938.

Iskandas, A. Z. A Catalogue of Arabic Manuscripts on Medicine and Science in the Wellcome Historical Medical Library, London, 1967.

"Ar-Rāzī on examining physicians: K. Mihnat al-Tabīb", al-Mathriq, LIV, 1960.

"Rhazes' K. al-Murshid aw al-fuşul (The Guide or Aphorisms), with texts selected from his medical writings", Revue de l'Institut des Manuscrits Arabes, VII, 1961.

'A study of ar-Rāzī's medical writings, with selected texts and English translations' (Oxford doctoral diss., 1919).

Koning, P. de Traité sur le calcul dans les reins et dans la vessie par Abū Bakr Muhammad ibn Zakarīyā al-Rāzī, trans. and text, Leiden, 1896.

Trois Traités d'anatomie arabes, trans. and text, Leiden, 1903.

Kraus, P. Epître de Bêrûnî contenant la répertoire des ouvrages de Muhammad b. Zakarīyā ar-Rāzī, Paris, 1936.

"Raziana t", Orientalia, 1v, 1935.

"Raziana 11", Orientalia, v. 1936.

Rasā'il Falsafiyyah li-Abî Bakr Muhammad b. Zakariyyā' al-Rāzī, Cairo, 1939.

Leclerc, L. Histoire de la médecine arabe, Paris, 1876.

Mohaghegh, M. Filsūf-i-Rayy Muhammad Ibn-i-Zakarīyā-i-Rāzī, Tehran, 1970 (Persian; preface and introduction in English).

Nadjmabadi, M. Bibliographie de Rhazes "Aboubakr Mohammad Ibn Zakarria Razi", celèbre médecin et philosophe iranien, Tehran, 1960 (Persian).

Partington, J. R. "The chemistry of Razi", Ambix, 1, 1938.

al-Rāzī, Abū Bakr Muḥammad b. Zakariyyā' al-Kitāb al-Manţūrī fī 'l-ţibb, ed. G. Colin and H. P. J. Renaud, Rabat, 1941.

### 12 AL-FĀRĀBĪ

Arberry, A. J. "Farabi's canons of poetry", Rivista degli Studi Orientali, xv11, 1938. Davidson, H. "Alfarabi and Avicenna on the active intellect", Viator, 111, 1972. Dunlop, D. M. "Al-Fārābī's Eisagoge", Islamic Quarterly, 111, 1956.

"Al-Fārābī's introductory risālah on logic", Islamic Quarterly, 111, 1956.

"Al-Fārābī's introductory sections on logic", Islamic Quarterly, 11, 1915.
"Al-Fārābī's paraphrase of the Categories of Aristotle", Islamic Quarterly, V, 1919.
al-Fārābī, Abū Naṣr Muḥammad b. Muḥammad Falsafat Aflāṭūn, ed. and trans. F.

Rosenthal and R. Walzer, London, 1943.

The Fufül al-Madani: Aphorisms of the Statesman, ed. and trans. D. M. Dunlop, Cambridge, 1961.

Ihțā' al-'ulum (Catalogo de las Ciencias), ed. and trans. A. González Palencia, Madrid, 1953.

al-Jam' bayna ra'yay al-ḥaksmayn Aflāţīm al-ilāhī wa-Arisţūtālīs, ed. and trans. F. Dieterici, in Alfārābī's Philosophische Abhandlungen, Leiden, 1890 (text), 1892 (trans.).

Kitāb al-Alfaz al-musta'malab fī 'l-manțiq, ed. Muhsin Mahdi, Beirut, 1968.

Kitāb al-Hurūf, ed. Muhsin Mahdi, Beirut, 1969.

Kitāb al-Millah wa-nuṣūṣ ukhrā, ed. Muhsin Mahdi, Beirut, 1968.

Kitāb al-Siyāsab al-madaniyyab, ed. Fawzī Najjār, Beirut, 1964.

al-Madinab al-fadilab, ed. F. Dieterici, Leiden, 1895.

Risalab fi 7-Aql, ed. M. Bouyges, Beirut, 1938.

Taḥṣīl al-sa'ādab, Hyderabad, 1345/1926.

Talkhiş Nawāmis Aflātun: Compendium Legis Platonis, ed. and trans. F. Gabrieli, London, 1952.

Galston, M. "A re-examination of "Al-Fārābī's neoplatonism", Journal of the History of Philosophy, xv, 1977.

Madkour, Ibrahim La Place d'al-Fârâbī dans l'école philosophique musulmane, Paris, 1934.

Mahdi, Muhsin "Alfarabi against Philoponus", Journal of Near Eastern Studies, xxvt, 1967.

"Remarks on Alfarabi's Attainment of Happiness" in G. F. Hourani (ed.), Essays on Islamic Philosophy and Science, Albany, 1975.

Mahdi, Muhsin (trans.) Alfarabi's Philosophy of Plato and Aristotle, Glencoe, 1962. Rescher, N. Al-Farabi: An Annotated Bibliography, Pittsburgh, 1962.

Steinschneider, M. Al-Farabi, St Petersburg, 1869; repr. Amsterdam, 1966.

Strauss, Leo "Farabi's Plato" in S. Lieberman (ed.), Louis Ginsberg Jubilee Volume, New York, 1945.

Walzer, R. (ed. and trans.) Al-Farabi on the Perfect State, Oxford, 1985.

Zimmermann, F. W. (trans.) Al-Farabi's Commentary and Short Treatise on Aristotle's De Interpretatione, Oxford, 1981.

#### 21 IBN SĪNĀ

Alonso, M. "La 'Al-anniyya' de Avicena y el problema de la esencia y existencia", Pensamiento, xiv, 1958.

Anawati, G. C. "Bibliographie de la philosophie médiévale en terre d'Islam pour les années 1959-1969", Bulletin de Philosophie Médiévale, x-x11, 1968-70. Essai de Bibliographie Avicennienne, Cairo, 1950.

Cruz Hernández, M. La Metafísica de Avicena, Granada, 1949.

"Algunos aspectos de la existencia de Dios en la filosofía de Avicena", Al-Andalus, XII, 1947.

"El avicenismo de Duns Escoto", De Doctrina loannis Duns Scoti: Acta Congressus Scotistici Internationalis (Oxford-Edinburgh, 1966), I (Studia Scholastico-Scotistica, 1), Rome, 1968.

"La distinción aviceniana de la esencia y la existencia y su interpretación en la filosofía occidental", Homenaje a Millas-Vallicrosa, 1, Barcelona, 1954.

"Sentido y naturaleze de la prueba aviceniana de la existencia de Dios", Proceedings of the XIth International Congress of Philosophy (Brussels, 1913), XIV, 1913.

- Galindo, E. "'L'homme volant' d'Avicenne et le 'Cogito' de Descartes", IBL.4, xxt, 1958.
- Gardet, L. La Pensie religieuse d'Avicenne (Ibn Sina), Paris, 1951.
  - "La connaissance suprême de Dieu (ma'rifat Allāh) selon Avicenne", IBL...1, XIV, 1951.
- Gilson, E. "Avicenne et les origines de la notion de cause efficiente", Proceedings of the XIIth International Congress of Philosophy (Venice, 1950), 1x, 1960.
  - "Les sources gréco-arabes de l'augustinisme avicennisant", Archives d'Histoire Doctrinale et Littéraire du Moyen Age, 1V, 1929-30.
- Goichon, A. M. Laxique de la langue philosophique d'Ibn Sinà, Paris, 1938.
- Gómez Nogales, S. Horizonte de la Metafísica aristotélica, Madrid, 1955.
  - "Constitutivos metafisicos del ser según Ibn Hazm", Al-Andalus, xxix, 1964. La filosofía musulmuna y su influjo determinante en el pensamiento medieval de Occidente, Madrid, 1969.
  - "Situación actual de las investigaciones sobre filosofía musulmana en España", Dialogo Ecumenico, VIII, 1967.
- Ibn Sînâ, Abû 'Alī al-Ḥusayn Anthologie des textes poétiques attribués à Avicenne, eds. and trans. H. Jahier and A. Noureddine, Algiers, 1960.
  - Asbāb hudūth al-hurūf, trans. K. 1. Semaan, Lahore, 1963.
  - al-Ilabiyyat, Cairo, 1960.
  - al-Isbārāt ilā 'ilm fasād aḥkām al-nujūm, summarized by A. F. M. Mehren in "Vues d'Avicenne sur l'astrologie" in Homenaje a D. Francisco Codera, Saragossa, 1904.
  - al-Ishārāt wa-'l-tanbīhāt, ed. S. Dunyā, Cairo, 1960.
  - Kitāb al-Naft, ed. F. Rahmān, London, 1959.
  - Manția al-mashriqiyyîn, Cairo, 1910.
  - Magalah fi 'l-Naft in S. Landauer (ed. and trans.), "Die Psychologie des Ibn Sîna", Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft, xxxx, 1875.
  - al-Qanun fi 'l-tibb, Cairo, 1877.
  - Risalat al-Adhawiyyab fi 'Umr al-ma'ad, ed. and trans. F. Lucchetta, Padua, 1969. Risalat Hayy b. Yaqqan, ed. and trans. A. M. Goichon, Paris, 1959.
  - Risulat al-hudud, in A. M. Goichon (cd. and trans.), Introduction à Avicenne: son Epître des définitions, Paris, 1933.
  - Risălat al-Tayr, in A. F. M. Mehren (ed. and trans.), Traités Mystiques . . . d'Avicenne, Leiden, 1891.
  - al-Shifa', ed. I. Madkour, Cairo, 1952-75.
  - al-Urjuzah si 'l-tibb, ed. and trans. H. Jahier and A. Noureddine, Paris, 1956.
  - 'Uyun al-hikmah, in A. Badawi (ed.), Mémorial Avicenne, 5: Avicennae fontes sapientiae, Cairo, 1954.
- Mahdavi, Y. Bibliographie d'Ibn Sina, Tehran, 1954.
- Marmura, M. E. "Avicenna's psychological proof of prophecy", Journal of Near Eastern Studies, XXII, 1963.
- Teicher, J. "Gundissalino e l'Agostinismo avicennizzante", Rivista di Filosofia Neo-scolastica, XXVI, 1934.
- Vajda, G. "Bibliographie d'Ibn Sina" (Abstracta Islamica), Revue des Etudes Islamiques, XXII, 1954.
- Wickens, G. M. (ed.) Aricenna: Scientist and Philosopher. A Millenury Symposium, London, 1952.

## 24 AL-BÎRÛNÎ AND THE SCIENCES OF HIS TIME

al-Bīrūnī, Abū 'l-Rayḥān Muḥammad b. Aḥmad al-Āthār al-bāqiyah 'an al-qurūn al-khāliyah, Arabic text in Chronologie Orientalischer Völker, ed. E. Sachau, Leipzig, 1878; English trans. E. Sachau, London, 1879; Persian trans. by Akbar Danāseresht, Tehran, 1974, contains additional material not known to Sachau.

Ghurrat al-zījāt, ed. N. A. Baloch, Sind, 1973.

Ifråd al-magal fi amr al-gilal, Hyderabad, 1948.

al-Jamāhir fī ma'rifat al-jawāhir, ed. F. Krenkow, Hyderabad, AH 1355.

Kitāb al-Saydanah fī 'I-tibb, ed. M. Said and R. Ilahi, Karachi, 1973.

Kitāb Tastīh al-suwar wa-tabtīh al-kuwar in A. Saidan (ed.), Dirāsāt, 1v. 1977.

al-Qānum al-Mas udī, Hyderabad, 1954-6.

Rasa'il al-Birûnî, Hyderabad, 1948.

al-Tafhim li-uwa il sina at al-tunjim, printed in facsimile and trans. R. Wright. Elements of Astrology, London 1934.

Taḥdīd nihāyat al-amākin li-taṣḥīḥ masāfāt al-masākin, ed. P. Bulghakov, Majallat Ma'had al-Makhṭūṭāt al-Arabiyyah, 1962.

Tahqiq ma li-7-Hind . . ., ed. E. Sachau, London, 1888; trans. E. Sachau, .-1/beruni's India, London, 1914.

Tambid al-mustagare li-tahqiq ma na al-mamare, Hyderabad, 1948.

Boilot, D. J. "L'ocuvre d'al-Beruni. Essai bibliographique", Mélanges de l'Institut Dominicain d'Etudes Orientales, 11, 1955; 111, 1956.

lbn al-Athīr al-Kāmil fī 'l-ta'rīkh, Beirut, 1965-6.

Kennedy, E. S. "al-Bīrūnī's Masudic Canon", Studies in the Islamic Exact Sciences, Beirut, 1983.

A Commentary upon Birūnī's Kitāb Taḥdīd al-Amākin, Beirut, 1973.

"Late medieval planetary theory", Isis, Lvtt, 1966.

al-Munajiid, Şalāh al-Dīn "al-Bīrūnī wa-I-lughah al-Arabiyyah", Al-Bīrūnī Commemoration Volume, Karachi, 1979.

Saliba, G. "Arabic astronomy and Copernicus", Zeitschrift für Geschichte der Arabisch-Islamischen Wissenschaften, 1, 1984.

"al-Biruni", Dictionary of the Middle Ages, 11, New York, 1983.

"A Damascene astronomer proposes a non-Ptolemaic astronomy", Journal for the History of Arabic Science, 19, 1980.

"The development of astronomy in medieval Islamic society", Arab Studies Quarterly, 1v, 1982.

"The first non-Ptolemaic astronomy at the Maraghah School", Isir, LXX, 1979.

"The original source of Qutb al-Din al-Shīrāzi's Planetary Model", Journal for the History of Arabic Science, 111, 1979.

Togan, A. Z. V. (ed.) Bîrûnî's Picture of the World (partial ed. of Tahaid nihayat al-amākin), Delhi, 1938.

#### 25 AL-GHAZĀLĪ

al-A'şam, A. al-Faylasûf al-Ghazālī, Beirut, 1974.

Asin Palacios, M. La Espiritualidad de Algazel y su Sentido cristiano, Madeid, 1934-40.

Badawî, 'Abd al-Rahman Mwallafat al-Ghazalī, Kuwait, 1977.

Dunya, S., al-Haqiqab fi nazar al-Ghazali, Cairo, 1965.

al-Ghazālī, Abū Ḥāmid Muḥammad Ayyuhā 'l-walad: Arabic text with French trans.

by T. al-Şabbagh, Beirut, 1951.

Fada'ih al-Batiniyyab, ed. 'A. Badawi, Cairo, 1964.

Faysal al-tafrigah hayn al-Islam wa-'l-Zandagah, ed. S. Dunya, Cairo, 1961.

Ibyā' 'ulūm al-dīn, 1 vols. Vol. v is supplementary containing al-Ghazālī's al-Imlā' 'alā libhālāi al-lbyā' with other works by other authors, Beirut, n.d.

Iljām al-'avāmm 'an 'ilm al-kalām, Cairo, AH 1351.

al-latisad fi 'l-i' tigad, Cairo, AH 1320.

al-Maqāṣid al-asnā fī sharḥ ma'ānī asmā' .Allāh al-ḥusnā, ed. F. A. Shehadi, Beirut,

Magatid al-falatifah, ed. S. Dunya, Cairo, 1961.

Mihakk al-nagar fi 'l-manțiq, ed. M. B. al-Na'sani, Beirut, 1966.

Mishkāt al-annār, ed. A. 'Affifi, Cairo, 1964; trans. W. H. T. Gairdner, The Niche for Lights, London, 1924.

Mi'yar al-'ilm, ed. S. Dunya, Cairo, 1961.

Mizan al-'amal, Beieut, 1979.

al-Mungidh min al-dalal, ed. A. Mahmud, Cairo, 1964.

al-Mustasfa, Cairo, AH 1322.

al-Qistas al-mustaqim, ed. V. S. al-Yasü'i, Beirut, 1959.

Tahāfut al-falāsifah, ed. M. Bouyges, Beirut, 1962; trans. S. A. Kamili, Incoherence of the Philosophers, Lahore, 1958.

al-Tibr al-masbūk fī naṣīḥat al-mulūk, trans. into Arabic from the original Persian in 595/1199; ed. M. M. Abū al-ʿUlā, Cairo, 1967; trans. F. R. C. Bagley, Ghazālī's Book of Counsel for Kings, London, 1964.

Jahre, F. Essai sur le lexique de Ghazali, Beirut, 1970.

La Notion de la Ma'rifa chez Ghazālī, Beirut, 1958.

Laoust, H. La Politique de Ghazālī, Paris, 1970.

Maḥmūd, Z. N. (ed.) Abū Ḥāmid al-Ghazālī fī 'l-dhikrā al-mi'awiyyah al-tāsi'ah li-milādih, Cairo, 1962.

Obermann, J. Der Philosophische und Religiöse Subjektivismus Ghazalis, Leipzig, 1921. Othman, A. I. The Concept of Man . . . in the Writings of al-Ghazali, Cairo, 1960.

Smith, Margaret al-Ghazālī the Mystic, London, 1944.

al-'Uthman, 'A. Sīrat al-Gbazālī wa-aqwāl al-mutagaddimîn fīb, Damascus, 1961.

Watt, W. M. The Faith and Practice of al-Ghazāli, London, 1913.

Muslim Intellectual: A Study of al-Ghazālī, Edinburgh, 1963.

Wensinck, A. J. La Pensée de Ghazālī, Paris, 1940.

## 16 CHRISTIAN ARABIC LITERATURE IN THE CABBASID PERIOD

Allard, M. "Les chrétiens à Bagdad", Arabica, 1x, 1962.

Cheikho, L. al-Makhtūtāt al-'Arabiyyah li-katabat al-nasrāniyyah, Beitut, 1924.

Les sarants arabes chrétiens en Islam, 622-1300, ed. Camille Hêchaimé, Patrimoine Arabe Chrétien, 5, Jounieh and Rome, 1983.

"al-Tawarīkh al-naşraniyyah fi 'l-'arabiyyah", al-Mashriq, XII, 1909.

Graf, G. "Exegetische Schriften zum Neuen Testament in arabischer Sprache bis zum 14. Jahrhundert", Biblische Zeitschrift, XXI, 1933.

- Haddad, Rashid La Trinité divine chez les théologiens arabes (750-1050), Paris, 1983. "Al-Wajh al-naștânî li-I-thaqafah al-sarabiyyah", al-Wahdah, xiv, Sidon, 1973.
- Nasrallah, J. Histoire du mouvement littéraire dans l'église melchite, !11 (AD 969-1250). Louvain and Paris, 1983.
- Samir, Kh. "Bibliographie du dialogue islamo-chrétien", part 1: Du 7 au 10 siècle; part 2: 11 au 12 siècle; part 3: Elie de Nisibe (975-1046); part 4: Addenda et corrigenda aux auteurs arabes chrétiens des 11 au 12 siècle; part 5: Girgí moine de Saint-Siméon en 1217, Islamochristiana, 1, 11, 111, V, VII, 1975, 1976, 1977, 1979, 1981.
  - "Liberté religieuse et propagation de la foi chez les théologiens arabes chrétiens du IX° siècle et en Islam", Tantur Yearbook 1980-81, Jerusalem, 1982.
  - "Madkhal ilâ 'l-turāth al-'arabī 'l-masīhī", al-Masarrab, LXVII, 1981; reprinted in augmented form in Theological Review, v, 1982; Sadīq al-Kābin, XXIII, 1983
  - "Une théologie arabe pour l'Islam", Tantur Yearbook 1979-1980, Jerusalem, 1981.
  - "La tradition arabe chrétienne. Etat de la question, problèmes et besoins", Actes du premier congrès international d'études arabes chrétiennes (Goslar, septembre, 1980) in Khalil Samit (ed.), Orientalia Christiana Analecta, Rome, 1982.
  - "al-Turāth al-'arabī 'l-masīḥī 'l-qadīm wa-tafā'uluh ma'a 'l-fikr al-'arabī 'l-islāmī'', Islamochristiana, viii, 1982.
  - "L'unicité absolue de Dieu. Regards sur la pensée chrétienne arabe", Lumière et Vie, CLXIII, 1983.
- Samir, Kh. (ed.) Actes du deuxième congrès international d'études arabes chrétiennes (Oosterhesselen, septembre, 1984), Orientalia Christiana Analecta, Rome, 1986.
- Troupeau, G. "La littérature arabe chrétienne du X' au XII siècle", Cabiers de Civilisation Médiévale, XIV, 1971.

## 27 JUDAEO-ARABIC LITERATURE

- Abraham b. Mūsā b. Maymūn Commentary on Genesis and Exodus, ed. with a Hebrew trans. by E. Wiesenberg, Letchworth, 1959.
  - Kisayat al- abidin; partial ed. S. Rosenblatt, The Highways to Perfection of Abraham Maimonides, New York, 1927; Baltimore, 1938; part 2, ed. N. Dana, Ramat Gan, 1989.
- Abū 'l-Ḥasan Yehūdāh ha-Lēvī al-Ḥujjah wa-'l-dalīl fī naṣr al-dīn al-dhalīl, ed. D. H. Baneth, Jerusalem, 1977.
- Bahya b. Paquda al-Hidayab ila farà'id al-quiub, ed. A. S. Yahuda, Leiden, 1912.
- Blau, J. "Jüdische Literatur" in H. Gätje (ed.), Grundriss der Arabischen Philologie, 11, Wiesbaden, 1987, 394-99.
- Blau, J. (ed.) Judaco-Arabic Literature: Selected Texts, Jerusalem, 1980.
- Dāwūd b. Joshua Maimonides Murshid ilā al-Tafarrud, Qobeş al Yad, x1, 1984.
- al-Fāsī, Dāwūd b. Abraham The Kitāb Jāmi al-Alfāz of David b. Abraham al-Fāsī, ed. S. Skoss, New Haven, 1936-45.
- Fenton, P. B. Moreb ba-périfut, Jerusalem, 1987.
- Goldziher, I. "Mélanges Judéo-Arabes", Rerne des Etudes Juives, XLIII-L, 1898-1905.
- Halkin, A. S. "Judaeo-Arabic literature" in L. W. Schwartz (ed.), Great Ages and

Ideas of the Jewish People, New York, 1956.

"Judaeo-Arabic literature" in L. Finkelstein (ed.), The Jews, New York, 1960.

Hirschfeld, H. Arabic Chrestomathy in Hebrew Characters, London, 1892.

"The Arabic portion of the Cairo Genizah at Cambridge", Jewish Quarterly Review, XV-XX, 1903-8.

Hoerning, R. Six Karaite Manuscripts of Portions of the Hebrew Bible in Arabic Characters, London, 1889.

Ibn Ghiyath, Ishaq b. Yehudah Commentary on Ecclesiasses, Hames Megillot, Jerusalem, 1962.

Ibn Hayyûj, Abû Zakariyyâ' Yaḥyā b. Dāwûd Le Livre des Parterres Fleuris, ed. J. Derenbourg, Paris, 1886.

Ibn Janah, Abu 'l-Walid Marwan Yonzh, The Book of Hebrew Roots, ed. A. Neubauer, Oxford, 1875.

Marx, A. "Some notes on the use of Hebrew type in non-Hebrew books" in Biographical Essays: A Tribute to Wilberforce Eames, New York, 1924, 381-408.

Mösheh b. Ezra Kitāb al-Muḥāḍarab wa-'l-mudhākarab, ed. A. S. Halkin, Jerusalem,

Mûsā b. Maymûn Dalālat al-ḥā'irīn, ed. with French trans. S. Munk, Paris, 1856-66; new edn with Hebrew trans. Y. Qāfiḥ, Jerusalem, 1972.

Netan'el b. al-Fayyumi Bustan al-'uqul, ed. Y. Qafih, Jerusalem, 1954.

al-Qirqisani, Ya'qub b. Ishaq Kitab al-Anwar wa-'l-maraqib, ed. I.. Nemoy, New York, 1939-43.

Sa'adyah Ga'on Kitab al-Amanat, ed. S. Landauer, Leiden, 1880.

Kitāb Jāmi' al-salawāt wa-'l-tasābīḥ, ed. S. Assaf, I. Davidson and I. Joel, Jerusalem, 1941.

Steinschneider, M. Die Arabische Literatur der Juden, Frankfurt am Main, 1902; fepr. Hildesheim, 1964.

'Ubaydullāh b. Abraham b. Mūsā b. Maymūn al-Maçālah al-Ḥamdiyyah, ed. P. B. Fenton as Obadyah Maimonides' Treatise of the Pool, London, 1981.

Vassel, E. La Littérature populaire des Israélites tunisiens, Paris, 1904-7.

Ychūdāh b. Quraysh Jehuda ben Kureisch, Epistola de Studii Targum Utilitate, ed. J. J. L. Bargès and D. B. Goldberg, Paris, 1857.

## 28 THE TRANSLATION OF GREEK MATERIALS INTO ARABIC

Badawi, Abdurrahman La Transmission de la Philosophie Grecque au Monde Arabe, Paris, 1968.

Dunlop, D. M. Arab Civilization to A.D. 1500, London, 1971.

Fakhry, Majid A History of Islamic Philosophy, New York, 1983.

Goodman, L. E. The Case of the Animals vs. Man before the King of the Jinn, New York, 1978.

Ibn Tufayl's Hayy Ibn Yaqzan, and edn, Los Angeles, 1983.

Hitti, P. K. History of the Arabs, London, 1956.

Madkour, Ibrahim L'Organon d' Aristote dans le monde Arabe, Paris, 1969.

Maimonides, Moses Guide for the Perplexed, trans. M. Friedländer, London, 1925.

Peters, F. E. Allab's Commonwealth, New York, 1973.

Aristotle and the Arabs, New York, 1968.

The Harrest of Hellenism, New York, 1970.

Rosenthal, Franz The Classical Heritage in Islam, London, 1975. Walzer, R. Greek into Arabic, Oxford 1962.

#### 29 DIDACTIC VERSE

al-Ahdab, Ibrāhīm Farā'id al-la'ālī, Beirut, AH 1312.

Arberry, A. J. "The Sira in verse" in George Makdisi (ed.), Arabic and Islamic Studies in honour of Hamilton A. R. Gibb, Leiden, 1965.

al-Fākhūrī, Hannā Funun al-adab al-'Arabī: al-fann al-ta'līmī: al-bikam wa-'l-amthāl. Cairo, c. 1056.

Grunebaum, G. E. von "On the origin and development of Arabic muzdawij poetry", Journal of Bulaq Near Eastern Studies, 111, 1944.

al-Hamdani, al-Hasan Sifat Jagirat al-Arab, ed. D. H. Müller, Leiden, 1884-91. Hijab, Muhammad Nabih Ma'alim al-shi'r wa-a'lamub fi 'l-'asr al-'Abbasi al-anwal.

Cairo, 1973.

Ibn al-Athir, Diya' al-Din al-Mathal al-sa'ir, Bulaq, AH 1282.

Ibn Mālik, Jamāl al-Dīn Muhammad Alfiyyah (Sharh Ibn 'Aqīl), ed. Fr. Dieterici, Leipzig, 1851.

Ibn al-Mu'tazz, 'Abdulläh "Urjuzah", Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft, XL, 1886; XLI, 1887.

Khuluşî, Şafa Fann al-taqti al-shi ri wa-'l-qafiyab, Beirut, 1977.

al-Maqqari, Ahmad b. Muhammad Nafh al-tib, ed. R. Dozy et al., Leiden, 1855-61. al-Magrīzī, Ahmad b. 'Alī al-Kbitat, Bulāq, AH 1270.

al-Maydanī, Abū 'l-Fadl Ahmad Majma' al-amthāl, ed. Muḥammad Muḥyī 'l-Dîn 'Abd al-Ḥamīd, Cairo, 1955. Ra'ūf, 'Imād 'Abd al-Salām al-Atbar al-khattiyyab sī 'l-maktabah al-Qādiriyyab sī

Jāmi' al-Shaykh 'Abd al-Qādir al- [īlānī, Baghdad, n.d.

Shawqi, Ahmad al-Shawqiyyat, ed. M. S. al-'Uryan, IV, Cairo, 1373/1956.

Somogyi, J. de "A qasida on the destruction of Baghdad by the Mongols", Bulletin of the School of Oriental and African Studies, VII, 1933-5.

al-Suli, Abu Bake Muḥammad b. Yaḥyā Kitāb al-Awrāq, ed. J. Heyworth-Dunne, London, 1916.

Wahbah, Magdi A Dictionary of Literary Terms (English-French-Arabic), Beirut, 1974, s.v. "Didactic".

# المحررون في سطور:

# ●روبرت بیرتران سیرجنت ( ۱۹۱۵ – ۱۹۹۳ )

- استاذ العربية، ومدير مركز الشرق الأوسط بجامعة كمبريدج.
- تعلم في جامعة إدنبره، وحصل على الماجستير في اللغات السامية، ثم على الدكتوراه من جامعة كمبريدج عام ١٩٣٦، وانتقل إلى العمل بمركز الشرق الأوسط في جامعة كمبريدج عام ١٩٦٤.

# ♦إم. جي. ال. يونج

- أستاذ بجامعة ليدز

له بالإضافة إلى هذا الكتاب، دراسات متعددة عن القص العربي الحديث.

## ●جبون.دي.لاثان

محقق كتاب الحُمنيَّات لإسحق بن سليمان الإسرائيلي، ومؤلف عدد من الدراسات حول المماليك والعلاقات مع أوروبا في العصور الوسطى .

## المترجم في سطور:

# - د. قاسم عبده قاسم :

- أستاذ تاريخ العصور الوسطى بجامعة الزقانيق .
- له عدد كبير من المؤلفات فى الفكر التاريخى : منها البحث التاريخى (٢٠٠٠م)، وتطور الفكر التاريخى (٢٠٠٠م)، وقراءة التاريخ (٢٠٠٠م)، وله أيضًا ترجمات منها ما التاريخ الآن (٢٠٠٥م)، ونظرات جديدة فى الكتابة التاريخية (٢٠١٠م).
- حصل على جائزة الدورة التشجيعية (١٩٨٢م)، وجامعة الدولة للتفوق (٢٠٠٠م)، وجائزة الدولة التقديرية (٢٠٠٨م).

التصحيح اللغوى: محمد محمود

الإشراف الفني: حسن كامل